Catalogue
2025

Catalogue

integratech
less energy more light.

Français BE

www.integratech.be

Le partenaire de tous les professionnels de l'éclairage

Le partenaire des professionnels de l'éclairage. Integratech a une vision sans faille : grâce à un éclairage LED de qualité, nous voulons **diminuer la consommation d'énergie** de nos utilisateurs finaux.

Il en résultera une amélioration au confort et à la productivité. En outre, nous ne proposons que des solutions **durables** et **efficaces sur le plan énergétique**. Nous garantissons ainsi des effets positifs sur le portefeuille de nos clients et sur la santé de notre planète.

Bonne lecture !

Facilité d'installation
Économiser du temps et des coûts!

Une performance infaillible
Meilleur rapport qualité-prix.

Excellent service
Avant, pendant et après l'installation.

integratech
less energy more light.

Catalogue 2025

Chers partenaires et clients,

C’est avec fierté et au nom de toute notre équipe chez Integratech que j’ai l’honneur de vous présenter notre catalogue 2025. Ce catalogue est non seulement le reflet de notre ADN en matière d’éclairage fonctionnel et technique, mais il constitue également une marque de reconnaissance envers vous, nos précieux partenaires et clients. Vos retours et la confiance que vous nous accordez nous poussent sans cesse à repousser nos limites. Ensemble, nous avons développé des produits qui offrent non seulement des performances exceptionnelles et une installation simplifiée, mais qui sont également accompagnés du service que vous méritez.

Votre succès est notre priorité, aujourd’hui et pour l’avenir.

Au nom de toute l’équipe d’Integratech

Légende générale

Indice de protection (IP) : Niveau de protection contre la poussière et l'humidité
IP20 = non protégé contre l'humidité, destiné à l'éclairage intérieur.
IP40 = protection contre les solides de plus de 1 mm de diamètre.
IP65 = protection contre la poussière et les jets d'eau.
IP67 = protégé contre la poussière et l'immersion temporaire.
IP69K = protégé contre la poussière, le nettoyage à haute pression et les environnements industriels.

Valeur CCT : Température de couleur
- 2200K lumière très chaude comparable à la lumière des bougies.
- 2700K blanc chaud intense lumière chaleureuse pour les chambres et les espaces de vie.
- 3000K blanc chaud neutre éclairage résidentiel pour cuisines et salles de bains.
- 4000K blanc froid lumière claire pour les bureaux et les écoles.
- 6000K blanc froid intense lumière très brillante et fonctionnelle pour un travail de précision.

IRC: Indice de rendu des couleurs
≥ 80 = bon rendu des couleurs,
>90 = excellent rendu des couleurs,
>95 = pour les applications nécessitant une précision des couleurs, comme les musées ou les imprimeries.
Integratech utilise une valeur R9 élevée, garantissant une meilleure restitution des teintes rouges.

Angle de rayonnement : Répartition de la lumière
S'applique aux rubans LED sans tenir compte du profilé
- Faisceau étroit = jusqu'à 40°
- Faisceau large = de 60° à 150°
- Faisceau très large = > 150°
- Asymétrique = angle de rayonnement spécifique dirigeant la lumière d'un seul côté.
- Double asymétrique = diffusion latérale de la lumière dans deux directions.

Sur commande :
Les articles portant ce pictogramme ne sont pas stockés en permanence dans notre entrepôt. Tenez compte d'un délai de livraison légèrement plus long et d'une quantité minimale de commande pour cet article.

Indice IK : Résistance aux chocs mécaniques des luminaires
IK04 = valeur minimale (résiste à un impact de 200 g depuis 25 cm).
IK08 = polycarbonate ou verre trempé (résiste à un impact de 2 kg depuis 25 cm).
IK09 = haute résistance aux chocs (résiste à un impact de 4 kg depuis 25 cm).
IK10 = Antivandalisme (résiste à un impact de 8 kg depuis 25 cm).

UGR (Unified Glare Rating) : Niveau d'éblouissement
UGR <19 = Bureaux
UGR <22 = Hall d'entrée
UGR <25 = Zone de stockage, archives, escaliers et ascenseurs
UGR <28 = Couloirs ou espaces publics

Durée de vie du luminaire :
La valeur standard est L80B50 : après le nombre d'heures indiqué, 50 % des luminaires fourniront encore 80 % de leur flux lumineux initial.

Le facteur de puissance (Power Factor)
Il s'agit d'un indicateur de l'efficacité du transfert d'énergie entre le réseau électrique et le luminaire.

Éclairage LED dimmable (Le luminaire est équipé d'un contrôle dimmable lorsque cela est spécifié) :
1-10V = technique de gradation analogique basée sur le contrôle du courant.
DALI = protocole intelligent et universel avec communication bidirectionnelle.
PWM = technique de gradation basée sur un signal en onde carrée.
Triac = ancienne technologie de gradation pour les ampoules à incandescence, toujours utiliser la coupure de phase descendante (trailing edge) pour les drivers LED.

Power / CCT switch :
Le luminaire peut être réglé sur une certaine puissance ou température de couleur à l'aide d'un simple interrupteur intégré.Plusieurs options de réglage sont disponibles.

Légende des rubans LED

Tension des rubans LED :
La plupart des rubans LED fonctionnent en 24V, mais pour les longues longueurs de 20m et 50m, nous proposons des rubans LED en 48V. Grâce à un courant plus faible et plus efficace, l'alimentation peut être placée à une plus grande distance de la bande LED.

Technologie des puces LED :
SMD (Surface Mounted Device) = Puces LED soudées sur un support.
COB (Chip On Board) = Puce directement placée avec une couche de phosphore jaune.
CSP Pro (Chip-Scale Package) = Mini puce LED avec une couche de silicone opaque.
SIL (Silicon) = Puces SMD avec une gaine en silicone extrudé autour.

Section de coupe :
Chaque bande LED est dotée d'une section de coupe, permettant de la découper en toute sécurité pour l'adapter à la longueur souhaitée.

Longueur du rouleau :
Nos rubans LED sont standardement conditionnées en rouleaux de 5m, tandis que certaines versions spéciales sont disponibles en longueurs allant jusqu'à 50m.

Nombre de puces LED/m :
Indique le nombre de LED par mètre sur la bande.

Référence des rubans LED

LED strip

Flux lumineux/m :
070 = 700 Lm/m

Valeur K (température de couleur) :
27 = 2700K

LS - PER 070 IP67 27 HT

PERformance ou **ADV**anced

USP
Argument de vente unique (USP - Unique Selling Point): Caractéristiques spécifiques comme Haute Température (HT), Faible UGR, COB, longueur de 12m, etc.

IP67 of **IP20**

Dans ce catalogue

1 Résidentiel

Panneaux

P. 6-29

Rubans LED

Profilés

Accessoires

P. 60-183

Downlights

P. 184-193

2 Extérieur

Projecteurs

P. 30-41

Industrie & Sport

P. 42-59

Éclairage public

P. 250-257

Dans ce catalogue

3 Industrie & Entrepôt

High Bays

P. 204-215

Luminaires étanches

P. 216-229

4 Utilitaire

Plafonniers et appliques murales

P. 230-241

Éclairage linéaire

P. 242-249

Spots sur rail

P. 194-203

5 Accessoires

Éclairage intelligent

P. 258-263

Panneaux

Les panneaux LED d'Integratech sont économes en énergie et ont une longue durée de vie, ce qui permet de réduire les coûts. Ils offrent un éclairage uniforme et sans scintillement, agréable pour les yeux et améliorant le confort de travail. De plus, leur design fin et élégant leur permet de s'intégrer facilement dans divers espaces et styles d'intérieur.

Manga U

Niveau de luminosité extrêmement élevé

P.8-9

Bright

Performant et économique

P.12-13

New

QT & QTU Advanced

Performant et polyvalent

P.16-17

New

Bright Advanced

Performant et économique

P.20-21

Drivers

P.24-25

New

Quadra

Pratique et polyvalent

P.28-29

QT & QTU

Performant et polyvalent

P.10-11

New

Manga U Performance

Niveau de luminosité extrêmement élevé

P.14-15

New

Bright Performance

Performant et économique

P.18-19

New

Bright Essential

Performant et économique

P.22-23

Accessoires

P.26-27

Consultez les fiches techniques sur notre site web.

Panneaux Side-lit

Manga U

Niveau de luminosité extrêmement élevé

Le panneau le plus performant de la gamme Side-lit d'Integratech. L'appareil peut être alimenté à des puissances plus élevées grâce à son boîtier extrêmement robuste et à l'efficacité de sa source lumineuse. Cela lui permet de générer un flux lumineux très élevé. Le diffuseur en polycarbonate avec une structure microprismatique très fine garantit une faible valeur UGR de 17.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

Caractéristiques

- Panneaux Side-lit
- Jusqu'à 130 lm/W
- Diffuseur microprismatique
- IP40
- Certifié ENEC
- UGR17 @ 36W

90°

CCT
3000K
4000K

IRC 82

IK
07

lm/W
130

IP
40

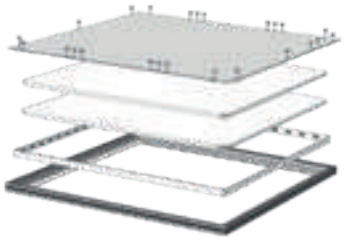
5
Garantie
de 5 ans

54,000
L80B10

UGR 17
@36W

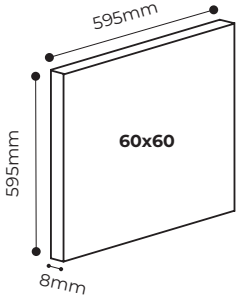
ENEC

Projet : Aula, Herentals


Panneau LED en saillie

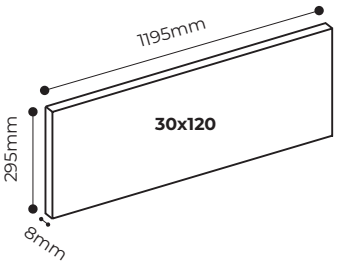
Panneau Manga U 30~50W 60x60

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)	Lumen (avec 50W driver)
MAU60605030	3000K	3468	4249	5650
MAU60605040	4000K	3651	4427	5886



Panneau Manga U 30~50W 30x120

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)	Lumen (avec 50W driver)
MAU301205030	3000K	3617	4351	5759
MAU301205040	4000K	3905	4696	6216



Drivers compatibles avec le panneau Manga U

Référence	Puissance (W)	Dimmable	
QTD30W5	30	Non	
QTD36W5	36	Non	
QTD36W5WIE3P0.3	36	Non	Prise Wieland GST18i3 0,3m H05VVF
DALIDRIVER36	36	DALI	Dimming par amplitude
DALIDRIVER36WIE5P0.3	36	DALI	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
UNIDRIVER36WIE5P0.3	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
UNIDRIVER50	30-50	1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
UNIDRIVER50WIE5P0.3	30-50	1-10V/DALI2/Push(*)	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !			

Panneaux Side-lit

QT & QTU

Performant et polyvalent

Avec la série QT, vous optez pour un panneau LED élégant et performant, certifié ENEC, avec des bords fins de seulement 19 mm de large. Le boîtier IP40 est équipé de supports prémontés, adaptés pour un montage suspendu et une protection anti-chute. Le panneau QT est fourni avec un diffuseur PS standard, garantissant une valeur UGR <19. La variante QTU est dotée d'un diffuseur microprismatique en PET, pratiquement indiscernable d'un diffuseur standard, offrant une valeur UGR de 17.

Les drivers doivent toujours être commandés séparément.

Caractéristiques

Panneau LED QT

- 90°
- Panneau Side-lit
- Jusqu'à 115 lm/W
- Diffuseur PS
- UGR >19
- Supports prémontés pour montage suspendu et protection anti-chute

Panneau LED QTU

- 120°
- Panneau Side-lit
- Jusqu'à 115 lm/W
- Diffuseur PET
- UGR 17 (30~36W)
- Supports prémontés pour montage suspendu et protection anti-chute

QT: 90° QTU: 120°	3000K 4000K	IRC >82	07	115	40
Garantie de 5 ans	50,000 L80B20	QT: UGR >19 QTU: UGR 17	ENEC		

Diffuseur microprismatique

Panneau QT 36W 60x60 cm

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)
QT60603630	3000K	3229	3875
QT60603640	4000K	3312	3975

Panneau QTU 36W 60x60

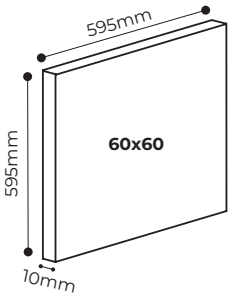
Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)
QTU60603630	3000K	3190	3828
QTU60603640	4000K	3310	3972

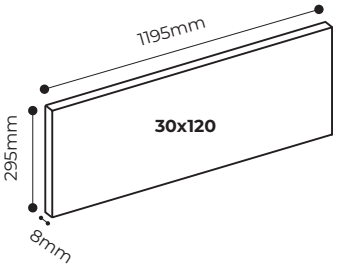
Panneau QT 36W 30x120

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)
QT301203030	3000K	3229	3875
QT301203040	4000K	3312	3975

Panneau QTU 36W 30x120

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)
QTU301203030	3000K	3190	3828
QTU301203040	4000K	3310	3972





Drivers compatibles avec le panneau QT/QTU

Référence	Puissance (W)	Dimmable	
QTD30W5	30	Non	
QTD36W5	36	Non	
QTD36W5WIE3P0.3	36	Non	Prise Wieland GST18i3 0,3m H05VVF
DALIDRIVER36	36	DALI	Dimming par amplitude
DALIDRIVER36WIE5P0.3	36	DALI	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
UNIDRIVER36WIE5P0.3	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !			

Panneaux Back-lit

Bright

Performant et économique

Panneau LED avec cadre de seulement 21 mm de large, fini avec un revêtement en poudre blanche. Équipé de puces LED haute performance, offrant une sortie lumineuse allant jusqu'à 130 lm/W. Conception avec lentilles optiques sur chaque LED individuelle pour une distribution optimale de la lumière et un éclairage uniforme de la surface, sans risque de jaunissement tout au long de la durée de vie du produit.

Fourni sans driver. Drivers compatibles : 30W 750mA ou 36W 900mA.

Caractéristiques

- Panneau Back-lit
- Jusqu'à 130 lm/W
- IP40
- UGR <19
- Largeur du cadre : 21 mm
- Diffuseur PS

100°

CCT
3000K
4000K

IRC 82

IK
04

lm/W
130

IP
40

5
Garantie
de 5 ans

50,000
L80B20

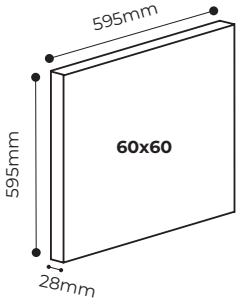
UGR <19

Projet: Université Libre de Bruxelles

Détail ouvert

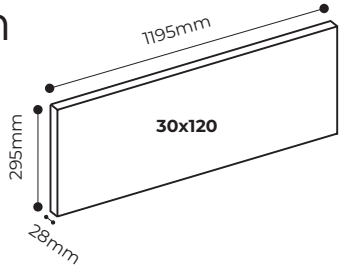
Panneau Bright 36W 60x60 cm

Référence	CCT	Lumen (avec driver 30W)	Lumen (avec driver 36W)
PLB60603630	3000K	3466	4160
PLB60603640	4000K	3566	4280



Panneau Bright 36W 30x120 cm

Référence	CCT	Watt	Lumen
PLB301203630	3000K	40	6500
PLB301203640	4000K	40	6500



Drivers compatibles avec le panneau Bright

Référence	Watt	Dimmable	
QTD30W5	30	Non	
QTD36W5	36	Non	
QTD36W5WIE3P0.3	36	Non	Prise Wieland GST18i3 0,3m H05VVF
DALIDRIVER36	36	DALI	Dimming par amplitude
DALIDRIVER36WIE5P0.3	36	DALI	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
UNIDRIVER36WIE5P0.3	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Prise Wieland GST18i5DA 0,3m H05VVF

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !

Disponible à partir d'octobre 2025

Panneaux Side-lit

Manga U Performance

Niveau de luminosité extrêmement élevé

Le panneau le plus performant de la gamme Side-lit d'Integratech. L'appareil peut être alimenté à des puissances plus élevées grâce à son boîtier extrêmement robuste et à l'efficacité de sa source lumineuse. Cela permet au panneau de générer un flux lumineux très élevé.
Le diffuseur en PMMA, avec une structure microprismatique très fine, garantit une faible valeur UGR de 17.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

Caractéristiques

- Panneau Side-lit
- Jusqu'à 140 lm/W
- Diffuseur microprismatique en PMMA
- IP40
- Certifié ENEC
- UGR17 @ 36W

90°

CCT
3000K
4000K

IRC 80

IK
07

lm/W
140

IP
40

5
Garantie de 5 ans

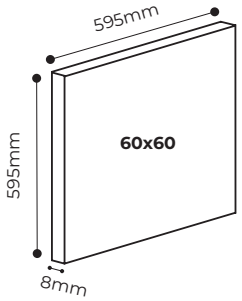
65,000 L80

UGR 17 jusqu'à 3700lm @32W

ENEC Pending

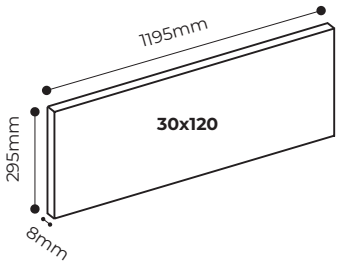
Panneau Manga U 30~50W 60x60

Référence	CCT	Lumen avec driver 40W	Lumen avec driver 42W
MAPER60604230	3000K	5400	5670
MAPER60604240	4000K	5600	5900



Panneau Manga U 30~50W 30x120

Référence	CCT	Lumen avec driver 40W	Lumen avec driver 42W
MAPER301204230	3000K	5400	5670
MAPER301204240	4000K	5600	5900



Drivers compatibles avec le panneau Manga U

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-040PS42PR-0A	42	Non	Driver pour panneau LED préréglé à 1000mA
PSCC-042PS42PR-AA	42	Non	Driver haute efficacité pour panneau LED préréglé à 1000mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED (max. 40W)
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
UNIDRIVER50	30-50	1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude
	(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !		

Disponible à partir d'octobre 2025

Panneaux Side-lit

QT & QTU Advanced

Performant et polyvalent

Les gammes QT & QTU Advanced est le choix idéal si vous recherchez un panneau fin, léger mais performant. Grâce à ses bords étroits de seulement 19 mm, ce panneau est très facile à installer. Le boîtier IP40 est équipé en standard d'un diffuseur microprismatique en PS, garantissant une valeur UGR <19. La variante QTU est dotée d'un diffuseur microprismatique en PMMA, offrant une valeur UGR de 17.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

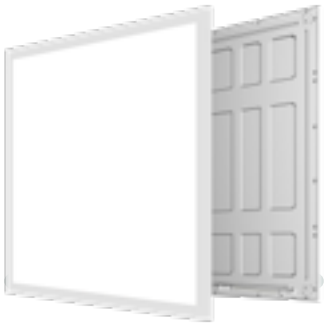
Caractéristiques

QT Advanced

- 90°
- Panneau Side-lit
- Jusqu'à 140 lm/W
- Diffuseur microprismatique en PS
- UGR 19
- Supports prémontés pour montage suspendu et protection anti-chute

QT Advanced UGR17

- 90°
- Panneau Side-lit
- Jusqu'à 140 lm/W
- Diffuseur microprismatique en PMMA
- UGR 17 jusqu'à 3700 lm
- Supports prémontés pour montage suspendu et protection anti-chute



90° | 3000K 4000K | IRC 80 | 07 | 140 | 40

Garantie de 5 ans | 65,000 L80 | QT UGR 19 QTU UGR17 | ENEC Pending

Projet: VZW Mobiel, Kortrijk

Diffuseur microprismatique

QT 6060 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV60603230	3000K	32	4050
QTADV60603240	4000K	32	4200

QT 6060 Advanced U17

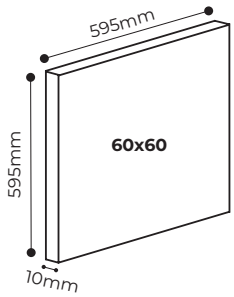
Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV60603230U17	3000K	32	4050
QTADV60603240U17	4000K	32	4200

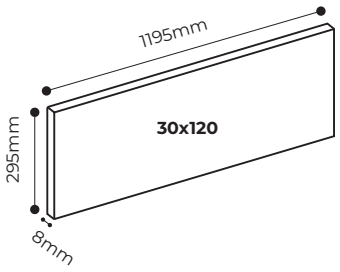
QT 30120 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV301203230	3000K	32	4050
QTADV301203240	4000K	32	4200

QT 30120 Advanced U17

Référence	CCT	Watt	Lumen
QTADV301203230U17	3000K	32	4050
QTADV301203240U17	4000K	32	4200





Drivers compatibles avec le panneau QT

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-040PS32PR-0A	32	Non	Driver LED préréglé à 700mA
PSCC-042PS32PR-AA	32	Non	Driver LED haute efficacité préréglé à 700mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !

Disponible à partir d'octobre 2025

Panneaux Back-lit

Bright Performance

Performant et économique

Avec une efficacité allant jusqu'à 185 lm/W, le Bright Performance est le panneau le plus performant de la gamme Back-lit d'Integratech. Grâce à son indice de protection IP54 et sa valeur UGR de 17, ce panneau représente le summum de l'éclairage de bureau.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

Caractéristiques

- Panneau Back-lit
- Jusqu'à 185 lm/W
- IP54
- UGR 17 jusqu'à 3700 lm
- UGR 19 jusqu'à 5000 lm
- UGR 19 au-delà de 5000 lm
- Largeur du cadre : 15,5 mm
- Diffuseur microprismatique en PS

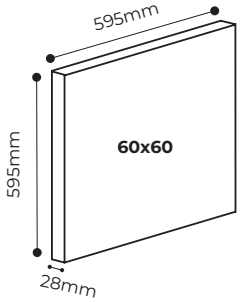
90°	3000K 4000K	IRC 80	02	185	54~20
Garantie de 5 ans	75,000 L80	UGR 17			

Projet: Université Libre de Bruxelles

Détail ouvert

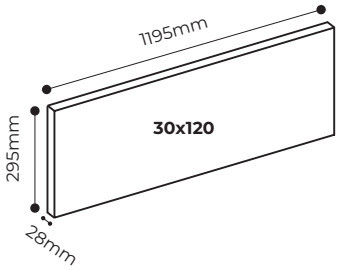
Bright 6060 Performance

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIPER60604030IP54	3000K	40	6240
BRIPER60604040IP54	4000K	40	6500



Bright 30120 Performance

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIPER301203040IP54	3000K	40	6240
BRIPER301204040IP54	4000K	40	6500



Drivers compatibles avec le panneau Bright Performance

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-040PS40PR-0A	40	Non	Driver LED préréglé à 950mA
PSCC-042PS40PR-AA	40	Non	Driver LED haute efficacité préréglé à 950mA
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !

Disponible à partir d'octobre 2025

Panneaux Back-lit

Bright Advanced

Performant et économique

Les panneaux de la gamme Bright Advanced se distinguent par une répartition lumineuse très homogène et une haute efficacité (jusqu'à 160 lm/W). La technologie Back-lit garantit une perte de lumière minimale et une dissipation thermique efficace, protégeant ainsi de manière optimale les LED et assurant une longue durée de vie.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

Caractéristiques

- Panneau Back-lit
- Jusqu'à 160 lm/W
- IP40~54
- UGR 17 jusqu'à 3700 lm
- Largeur du cadre : 15,5 mm
- Diffuseur microprismatique en PS

90°	CCT 3000K 4000K	IRC 80	IK 02	lm/W 160	IP 40~54

Garantie de 5 ans	75,000 L80	UGR 17

IP40
Cadre vissé

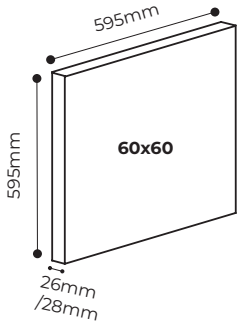
IP54
Cadre collé

Projet: Université Libre de Bruxelles

Détail ouvert

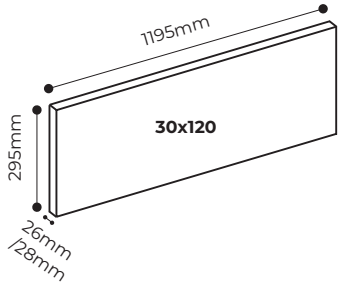
Bright 6060 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIADV60602630	3000K	26	3952
BRIADV60602640	4000K	26	4160
BRIADV606032301P54	3000K	32	4864
BRIADV606032401P54	4000K	32	5120



Bright 30120 Advanced

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIADV60602630	3000K	26	3952
BRIADV60602640	4000K	26	4160
BRIADV301203230IP54	3000K	32	4864
BRIADV301203240IP54	4000K	32	5120



Drivers compatibles avec le panneau Bright Advanced

Référence	Panneau	Dimmable	
PSCC-040PS26PR-0A	26W	Non	Driver LED préréglé à 700mA
PSCC-042PS26PR-AA	26W	Non	Driver LED haute efficacité préréglé à 700mA
PSCC-040PS32PR-0A	32W IP54	Non	Driver LED préréglé à 850mA
PSCC-042PS32PR-AA	32W IP54	Non	Driver LED haute efficacité préréglé à 850mA
PSCC-040DA-0A	26/32W	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !

Disponible à partir d'octobre 2025

Panneaux Back-lit

Bright Essential

Performant et économique

Panneau LED avec cadre de seulement 15,5 mm de large, fini avec un revêtement en poudre blanche. Équipé de LED haute performance, offrant une luminosité allant jusqu'à 140 lm/W. Répartition lumineuse très homogène grâce à l'architecture back-lit.

Toujours commander un driver séparément par panneau.

Caractéristiques

- Panneau Back-lit
- Jusqu'à 140 lm/W
- IP40
- UGR 19
- Largeur du cadre : 15,5 mm
- Diffuseur microprismatique en PS

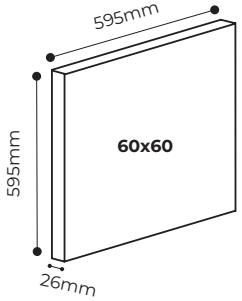
Projet: Hotel brasserie 830, Namur

Détail ouvert

Bright 6060 Essential

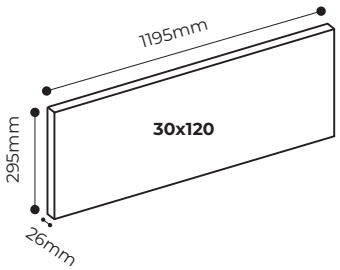
Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIESS60603030	3000K	30	4050
BRIESS60603040	4000K	30	4200
BRIESS60603030F6*	3000K	30	4050
BRIESS60603040F6*	4000K	30	4200

*par 6 pièces dans 1 carton



Bright 30120 Essential

Référence	CCT	Watt	Lumen
BRIESS301203030	3000K	30	4050
BRIESS301203040	4000K	30	4200



Drivers compatibles avec le panneau Bright Essential

Référence	Watt	Dimmable	
PSCC-040PS30PR-0A	30	Non	Driver LED préréglé à 750mA
PSCC-042PS30PR-AA	32	Non	Driver LED haute efficacité préréglé à 750mA
PSCC-040DA-0A	30	DALI	Driver DALI pour panneau LED 600 - 1050mA
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Dimming par amplitude

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED !

Panneaux

Drivers

Panneaux LED

Tous nos panneaux sont livrés sans driver par défaut. Cela vous offre la liberté de choisir le driver adapté en fonction de vos besoins. Nos drivers standards ont une efficacité de 89 %, tandis que les High Efficiency drivers offrent une efficacité de 93 %. Toutes nos alimentations peuvent être équipées, sur commande, d'un connecteur Wieland ou d'une autre connexion.

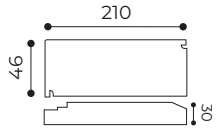
Le driver non dimmable permet d'ajuster le courant de sortie de 500 mA à 1100 mA maximum. Pour chaque panneau, vous pouvez commander un driver préréglé sur le courant de sortie correct.

Le UNIDRIVER36 est un driver universel de 36W, compatible avec le TRIAC / 1-10V / DALI2 / Push Amplitude dimming.
Ce driver est également disponible en 50W (UNIDRIVER50).

Référence	Puissance max. réglée	Dimmable	Gamme de panneaux recommandée
PSCC-040PS26PR-0A	30	Non	Bright Advanced
PSCC-042PS26PR-AA	30	Non	Bright Advanced
PSCC-040PS30PR-0A	32	Non	Bright Essential
PSCC-042PS30PR-AA	32	Non	Bright Essential
PSCC-040PS32PR-0A	36	Non	Bright Advanced IP54, QT & QTU Advanced
PSCC-042PS32PR-AA	36	Non	Bright Advanced IP54, QT & QTU Advanced
PSCC-040PS40PR-0A	40	Non	Bright Performance
PSCC-042PS40PR-AA	40	Non	Bright Performance
PSCC-040PS42PR-0A	42	Non	Manga performance
PSCC-042PS42PR-AA	42	Non	Manga performance
PSCC-040DA-0A	40	DALI	Valable pour tous nos panneaux, non spécifique à une gamme
UNIDRIVER36	36	TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	Valable pour tous nos panneaux, non spécifique à une gamme
UNIDRIVER50	50	1-10V/DALI2/Push(*)	Valable pour tous nos panneaux, non spécifique à une gamme

Drivers pour panneaux LED - Non dimmables

- Équipé d'une boîte de connexion sans outil
- Dimming par amplitude = aucun signal PWM en sortie
- Courant de sortie réglable par paliers de 50mA
- Alimentation à courant constant



Référence	Description	Plage de courant	Courant préréglé	Puissance max. préréglée
PSCC-040PS26PR-0A	Driver LED panneau	500 - 1000 mA	700 mA	30 W
PSCC-042PS26PR-AA	Driver LED panneau haute efficacité	500 - 1100 mA	700 mA	30 W
PSCC-040PS30PR-0A	Driver LED panneau	500 - 1000 mA	750 mA	32 W
PSCC-042PS30PR-AA	Driver LED panneau haute efficacité	500 - 1100 mA	750 mA	32 W
PSCC-040PS32PR-0A	Driver LED panneau	500 - 1000 mA	850 mA	36 W
PSCC-042PS32PR-AA	Driver LED panneau haute efficacité	500 - 1100 mA	850 mA	36 W
PSCC-040PS40PR-0A	Driver LED panneau	500 - 1000 mA	950 mA	40 W
PSCC-042PS40PR-AA	Driver LED panneau haute efficacité	500 - 1100 mA	950 mA	40 W

Drivers pour panneaux LED - DALI dimmable

Référence	Description	Plage de courant	Courant préréglé	Puissance max. préréglée
PSCC-040DA-0A	Driver LED panneau	600 - 1050 mA	Driver DALI	40 W
PSCC-040PS42PR-0A	Driver LED panneau	500 - 1000 mA	1000 mA	42 W
PSCC-042PS42PR-AA	Driver LED panneau haute efficacité	500 - 1100 mA	1000 mA	42 W

Unidriver - Dimmable universel - Certifié ENEC

- Connexion sans outil avec câblage traversant
- Certifié ENEC
- Unidriver50 réglable 30~50W
- Dimming par amplitude = aucun signal de sortie PWM
- Dimmable TRIAC / 1-10V / DALI2 / Push*

Référence	Description	Watt	Dimmable	L	I	H
UNIDRIVER36	Driver 36W dimmable TRIAC/1-10V/DALI2/Push(*)	36	Tous	170	59	29
UNIDRIVER50	Driver 30~50W 900mA dimmable 1-10V/DALI2/Push(*)	30-50	Tous	165	83	35

(*) Le dimmage Push n'est compatible qu'avec un seul panneau LED.

Unités de secours

Référence	Description	Watt	Autonomie	Auto-test	L	I	H	Batterie
ECULED212S-1H	Unité de secours 1h LiFePO4	30-50	1 heure	Non	170	41	35	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1h DALI & autotest (*)	30-50	1 heure	Oui	200	30	20	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3h LiFePO4	30-50	3 heures	Non	170	41	35	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3h DALI & autotest (*)	30-50	3 heures	oui	200	30	20	2x130x17

(*) La version DA avec fonction autotest peut également être utilisée sans bus DALI.

Panneaux

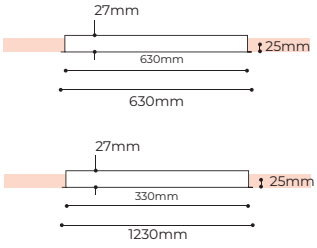
Accessoires

Cadres encastrés

Référence	Description	Montage
QTRF6060W	Cadre encastré 60x60 pour cloison creuse blanc RAL9016	Encastré
QTRF30120W	Cadre encastré 30x120 pour cloison creuse blanc RAL9016	Encastré

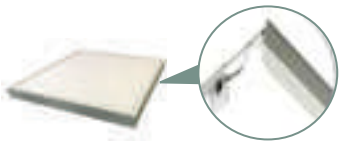
Cadres en saillie pour panneaux Side-lit - QT,QTU & Manga

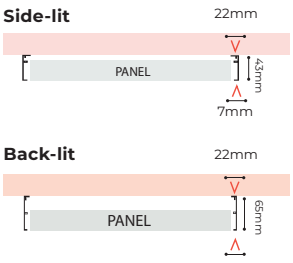
Référence	Description	Montage
QTSF6060W	Cadre en saillie 60x60 pour cloison creuse blanc RAL9016	En saillie
QTSF30120W	Cadre en saillie 30x120 pour cloison creuse blanc RAL9016	En saillie



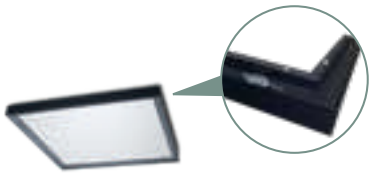
Cadres en saillie pour panneaux Bright Back-lit

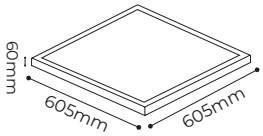
Référence	Description	Montage
PLBSF6060W	Cadre en saillie Bright 60x60 (kit de montage avec vis)	En saillie
PLBSF30120W	Cadre en saillie Bright 30x120 (kit de montage avec vis)	En saillie

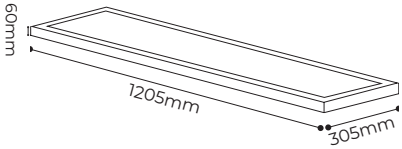




Cadres en saillie Flair







Remarque : Non compatible avec les panneaux Bright Back-lit

Référence	Description	Montage
FLAIR6060W	Cadre en saillie design Flair 60x60 blanc RAL9010	En saillie
FLAIR6060B	Cadre en saillie design Flair 60x60 noir RAL9005	En saillie
FLAIR30120W	Cadre en saillie design Flair 30x120 blanc RAL9010	En saillie
FLAIR30120B	Cadre en saillie design Flair 30x120 noir RAL9005	En saillie

Fixation pour la gamme de panneaux existante - QT/Manga/Bright

Référence	Description	L	I	H
PL-FIX	Kit de montage en saillie avec 4 supports	23	1	33,5
PL-CLAMP	Fixation avec 4 clips à ressort	22	1	52
PL-PEND2	Kit de suspension avec 2 points d'ancrage	1,5	1,5	1000
QTPEND	Kit de suspension avec 4 points d'ancrage	1,5	1,5	1200
PL-CONNECT	Boîte de connexion et câble d'alimentation	60	60	1000
PL-PROTECT	Système anti-chute 1m avec crochet autobloquant	0,8	0,8	1000
PLB-CLAMP	Fixation avec 4 clips à ressort pour panneau Bright	22	1	52
PL-PROTECT	Système anti-chute 1m avec crochet autobloquant	0,8	0,8	1000

Fixation pour la nouvelle gamme de panneaux - QT/Manga/Bright

Référence	Description	L	I	H
QTMA-CLAMP	Fixation avec 4 clips à ressort pour QT, QTU et MA	22	1	52
BRI-CLAMP	Fixation avec 4 clips à ressort pour Bright	22	1	52
BRI54-CLAMP	Fixation avec 4 clips à ressort pour Bright IP54	22	1	52
QTMABRI-PROTECT	Système anti-chute 1m avec crochet autobloquant	0,8	0,8	1000
QTMA-PEND2	Kit de suspension avec 2 points d'ancrage pour QT, QTU et MA	1,5	1,5	2000
QTMA-PEND4	Système anti-chute 1m avec crochet autobloquant	1,5	1,5	2000

Panneaux back-lit

Quadra

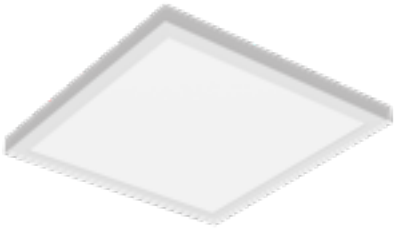
Pratique et polyvalent

Luminaire en saillie Back-lit, idéal pour le remplacement des anciennes installations TL. Ce kit comprend un cadre en saillie, un panneau et un driver, tous équipés d'un Power & CCT switch. L'appareil dispose d'un mécanisme d'installation innovant, permettant une installation rapide et sécurisée par une seule personne.

Disponible en 3 formats.

Caractéristiques

- Inclus driver avec Power switch
- Inclus driver avec CCT switch (3000K, 4000K, 5000K)
- Longue durée de vie >50 000 h L80
- Jusqu'à 140 lm/W
- Angle de rayonnement de 90°
- Diffuseur microprismatique
- UGR <19
- Disponible avec driver DALI dimmable
- Certifié ENEC

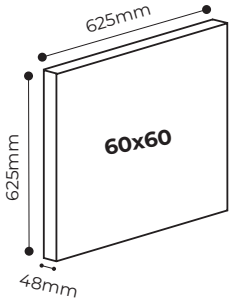


90°	3000K 5000K	IRC 82	03	140	40
Garantie de 5 ans	>50,000 L80	UGR <19	ENEC	Power/CCT switch	

Arrière

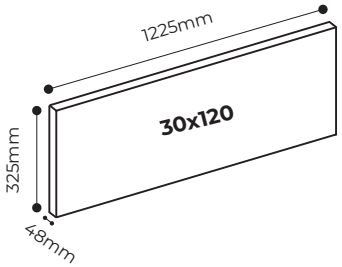
Quadra 20,25,30 et 35W - 3000K - 5000K - 60x60cm

Référence	CCT	Lumen à 20W	Lumen à 36W
QUAD606035PSCTSW	3000K~5700K	2800lm	4900lm



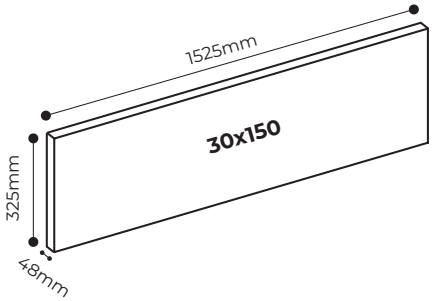
Quadra 24,29,35 et 41W - 3000K - 5000K - 30x120cm

Référence	CCT	Lumen à 24W	Lumen à 41W
QUAD3012041PSCTSW	3000K~5700K	3360lm	5740lm

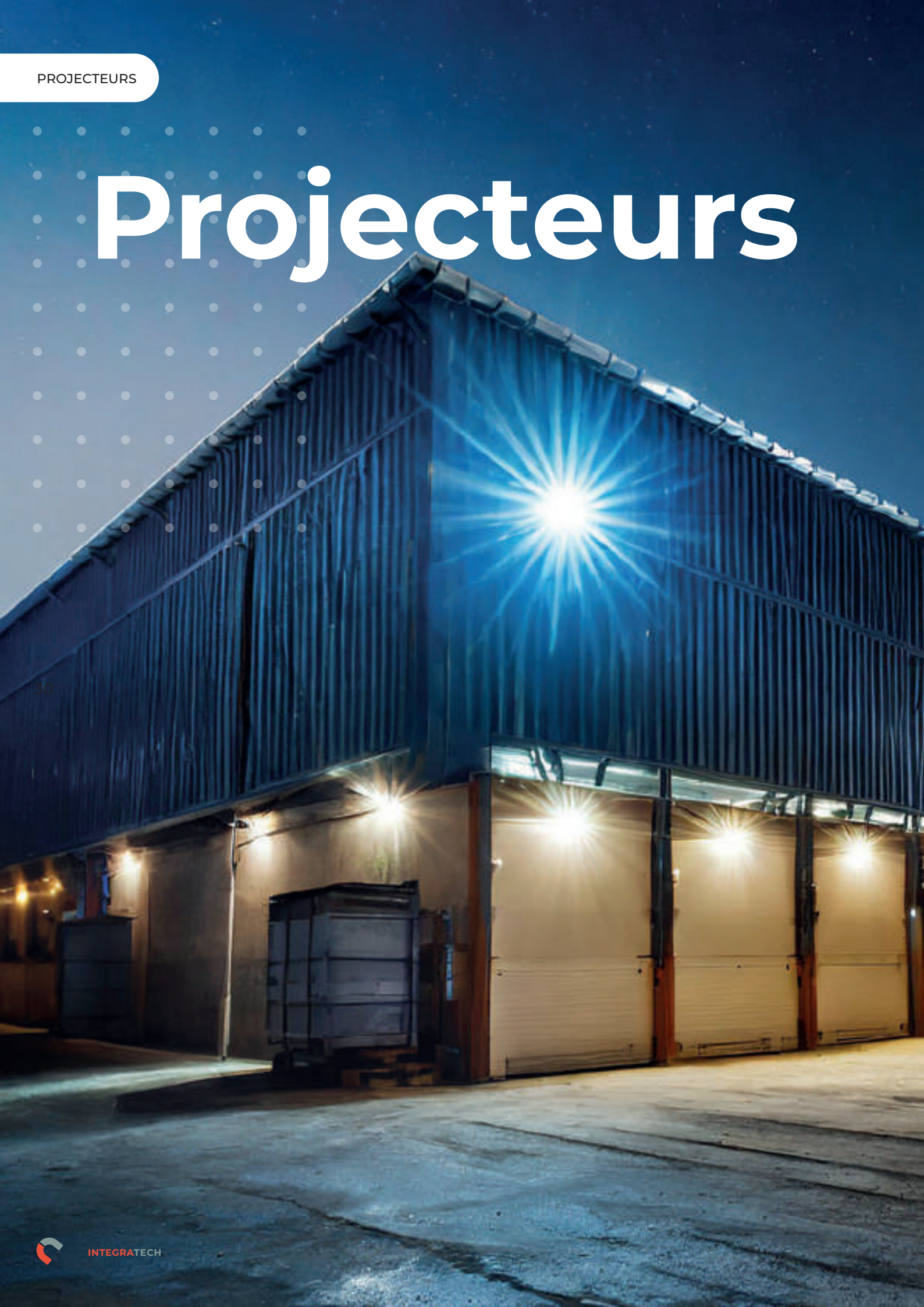


Quadra 26,32,38 et 44W - 3000K - 5000K - 30x150cm

Référence	CCT	Lumen à 26W	Lumen à 44W
QUAD3015044PSCTSW	3000K~5700K	3640lm	6160lm



Projecteurs



Les projecteurs LED Integratech, également appelés floodlights, sont parfaitement adaptés pour éclairer uniformément de grandes surfaces et sont donc principalement utilisés pour l'éclairage de terrain.
Ces luminaires sont robustes, extrêmement performants et polyvalents, offrant une solution pour toutes les applications possibles.

QT floodlight

Simple et performant
P.32-33

Evolve 2

Ultra performant
et polyvalent
P.34-39

Accessoires

P.40-41

Vous trouverez les prix bruts actuels
de ces produits sur notre site web.

Projecteurs

QT Floodlight

Simple et performant

Le QT-floodlight est un projecteur LED simple, disponible avec ou sans capteur PIR réglable. Grâce à son boîtier de connexion interne, il peut être raccordé facilement sans boîte de dérivation.Le plus petit modèle de notre gamme Floodlights offre un rendement allant jusqu'à 110 lm/W, est équipé d'un driver intégré (driver on board) et garantit une protection élevée grâce à son revêtement Interpon.

Caractéristiques

QT Floodlight

- Boîtier de connexion interne (non disponible sur la version PIR)
- Jusqu'à 110 lm/W
- Driver intégré (Driver on board)
- Revêtement Interpon

QT Floodlight avec capteur PIR

- Télécommande IR incluse
- Temps de retard réglable
- Capteur de lumière du jour
- Portée de détection jusqu'à 7 mètres

120°	3000K 4000K	IRC 70	08	Jusqu'à 110	65
Garantie de 3 ans	35,000 L80B20	0,95			

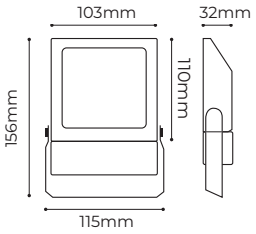
Interpon POWDER COATINGS

Projet: BE-TRANS, Geel

Boîtier de connexion interne

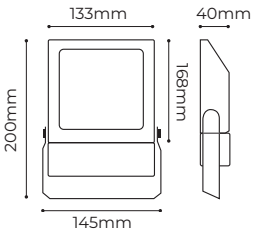
QT Floodlight 10W

ON/OFF	PIR	CCT	Lumen
QTFL103	/	3000K	1000
QTFL104	/	4000K	1100



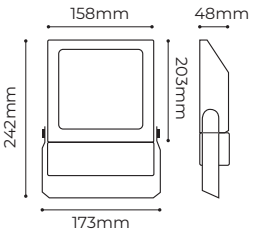
QT Floodlight 20W

ON/OFF	PIR	CCT	Lumen
QTFL203	QTFL203PIR	3000K	2000
QTFL204	QTFL204PIR	4000K	2200



QT Floodlight 50W

ON/OFF	PIR	CCT	Lumen
QTFL503	QTFL503PIR	3000K	5000
QTFL504	QTFL504PIR	4000K	5500
QTFL504DC24	/	4000K	5500



Projecteurs

Evolve 2

Ultra performant et polyvalent

Le Evolve 2 est la référence en matière de projecteurs LED grâce à sa qualité supérieure, sa durabilité et sa facilité d'utilisation. L'appareil est doté d'un boîtier de connexion interne spacieux, le rendant idéal pour le câblage traversant. De plus, l'Evolve 2 est équipé de LED haute performance, alimentées par un driver de qualité, doublement isolé et sans scintillement. Son boîtier en aluminium IP66 et son double revêtement Interpon en font la solution idéale pour les environnements corrosifs. Enfin, la certification ENEC vient compléter l'ensemble.

Caractéristiques

- Driver isolé, étanche et sans scintillement
- LED SMD3030 L90 > 60 000 h
- Double revêtement Interpon
- Verre de sécurité mat
- Vis en acier inoxydable L316
- Boîtier de connexion
- Angle d'orientation réglable sans outil
- LED haute efficacité jusqu'à 165 lm/W
- Lentilles disponibles : 30°, 60°, 120°, 60x135°, 2x 60x60°
- Certification ENEC

CCT		IK	lm/W	IP
3000K 5700K	IRC 82	08	130	66

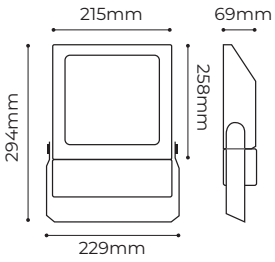
Garantie de 5 ans	60,000 L90	ENEC

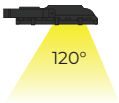
Interpon POWDER COATINGS

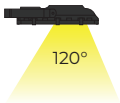
Projet: CS Gare d'Anvers

Schéma de connexion

12W & 25W







Evolve 2 12W ON/OFF

120°	CCT	Lumen
EV12B1203	3000K	1560
EV12B1204	4000K	1680

Evolve 2 25W ON/OFF

120°	CCT	Lumen
EV25B1203	3000K	3394
EV25B1204	4000K	3529

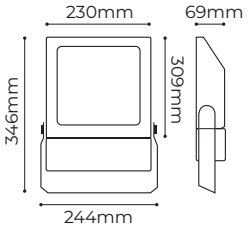
Evolve 2 12W DALI

120°	CCT	Lumen
EV12B1203DA	3000K	1560
EV12B1204DA	4000K	1680

Evolve 2 25W DALI

120°	CCT	Lumen
EV25B1203DA	3000K	3394
EV25B1204DA	4000K	3529

45W



Evolve 2 45W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV45B1203	EV45B603	EV45B303	EV45BAS3	EV45BDAS3	3000K	6115
EV45B1204	EV45B604	EV45B304	EV45BAS4	EV45BDAS4	4000K	6378

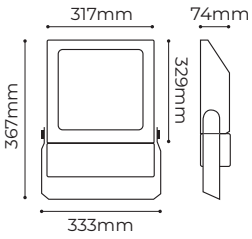
Evolve 2 45W 1-10V

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV45B1203110V	EV45B603110V	EV45B304110V	EV45BAS3110V	EV45BDAS3110V	3000K	6115
EV45B1204110V	EV45B604110V	EV45B1204	EV45BAS4110V	EV45BDAS4110V	4000K	6378

Evolve 2 45W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV45B1203DA	EV45B603DA	EV45B303DA	EV45BAS3DA	EV45BDAS3DA	3000K	6115
EV45B1204DA	EV45B604DA	EV45B304DA	EV45BAS4DA	EV45BDAS4DA	4000K	6378

75W



Evolve 2 75W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV75B1203	EV75B603	EV75B303	EV75BAS3	EV75BDAS3	3000K	10680
EV75B1204	EV75B604	EV75B304	EV75BAS4	EV75BDAS4	4000K	11111

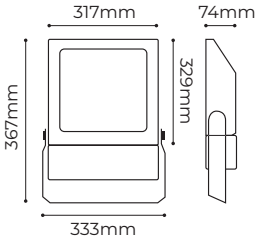
Evolve 2 75W 1-10V

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV75B1203110V	EV75B603110V	EV75B303110V	EV75BAS3110V	EV75BDAS3110V	3000K	10680
EV75B1204110V	EV75B604110V	EV75B304110V	EV75BAS4110V	EV75BDAS4110V	4000K	11111

Evolve 2 75W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV75B1204DA	EV75B603DA	EV75B303DA	EV75BAS3DA	EV75BDAS3DA	3000K	10680
EV75B1204DA	EV75B604DA	EV75B304DA	EV75BAS4DA	EV75BDAS4DA	4000K	11111

100W



Evolve 2 100W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV100B1203	EV100B603	EV100B303	EV100BAS3	EV100BDAS3	3000K	13551
EV100B1204	EV100B604	EV100B304	EV100BAS4	EV100BDAS4	4000K	14143

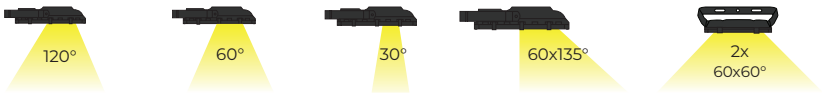
Evolve 2 100W 1-10V

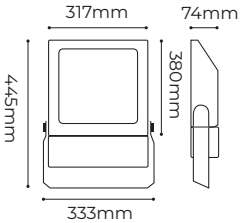
120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV100B1203110V	EV100B603110V	EV100B303110V	EV100BAS3110V	EV100BDAS3110V	3000K	13551
EV100B1204110V	EV100B604110V	EV100B304110V	EV100BAS4110V	EV100BDAS4110V	4000K	14143

Evolve 2 100W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV100B1203DA	EV100B603DA	EV100B303DA	EV100BAS3DA	EV100BDAS3DA	3000K	13551
EV100B1204DA	EV100B604DA	EV100B304DA	EV100BAS4DA	EV100BDAS4DA	4000K	14143

150W





Evolve 2 150W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV150B1203	EV150B603	EV150B303	EV150BAS3	EV150BDAS3	3000K	21006
EV150B1204	EV150B604	EV150B304	EV150BAS4	EV150BDAS4	4000K	21673

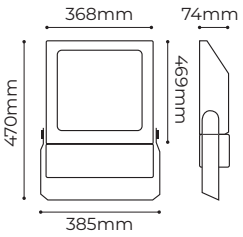
Evolve 2 150W 1-10V

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV150B1203110V	EV150B603110V	EV150B303110V	EV150BAS3110V	EV150BDAS3110V	3000K	21006
EV150B1204110V	EV150B604110V	EV150B304110V	EV150BAS4110V	EV150BDAS4110V	4000K	21673

Evolve 2 150W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV150B1203DA	EV150B603DA	EV150B303DA	EV150BAS3DA	EV150BDAS3DA	3000K	21006
EV150B1204DA	EV150B604DA	EV150B304DA	EV150BAS4DA	EV150BDAS4DA	4000K	21673

200W



Evolve 2 200W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV200B1203	EV200B603	EV200B303	EV200BAS3	EV200BDAS3	3000K	28337
EV200B1204	EV200B604	EV200B304	EV200BAS4	EV200BDAS4	4000K	29300

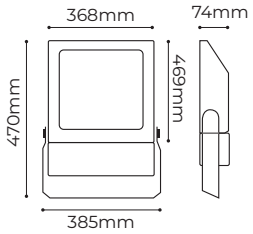
Evolve 2 200W 1-10V

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV200B1203110V	EV200B603110V	EV200B303110V	EV200BAS3110V	EV200BDAS3110V	3000K	28337
EV200B1204110V	EV200B604110V	EV200B304110V	EV200BAS4110V	EV200BDAS4110V	4000K	29300

Evolve 2 200W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV200B1203DA	EV200B603DA	EV200B303DA	EV200BAS3DA	EV200BDAS3DA	3000K	28337
EV200B1204DA	EV200B604DA	EV200B304DA	EV200BAS4DA	EV200BDAS4DA	4000K	29300

240W



Evolve 2 240W ON/OFF

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV240B1203	EV240B603	EV240B303	EV240BAS3	EV240BDAS3	3000K	33762
EV240B1204	EV240B604	EV240B304	EV240BAS4	EV240BDAS4	4000K	35468

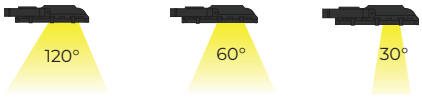
Evolve 2 240W 1-10V

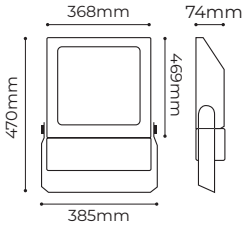
120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV240B1203110V	EV240B603110V	EV240B303110V	EV240BAS3110V	EV240BDAS3110V	3000K	33762
EV240B1204110V	EV240B604110V	EV240B304110V	EV240BAS4110V	EV240BDAS4110V	4000K	35468

Evolve 2 240W DALI

120°	60°	30°	Asymétrique	2x Asymétrique	CCT	Lumen
EV240B1203DA	EV240B603DA	EV240B303DA	EV240BAS3DA	EV240BDAS3DA	3000K	33762
EV240B1204DA	EV240B604DA	EV240B304DA	EV240BAS4DA	EV240BDAS4DA	4000K	35468

240W HO





Evolve 2 240W High output ON/OFF

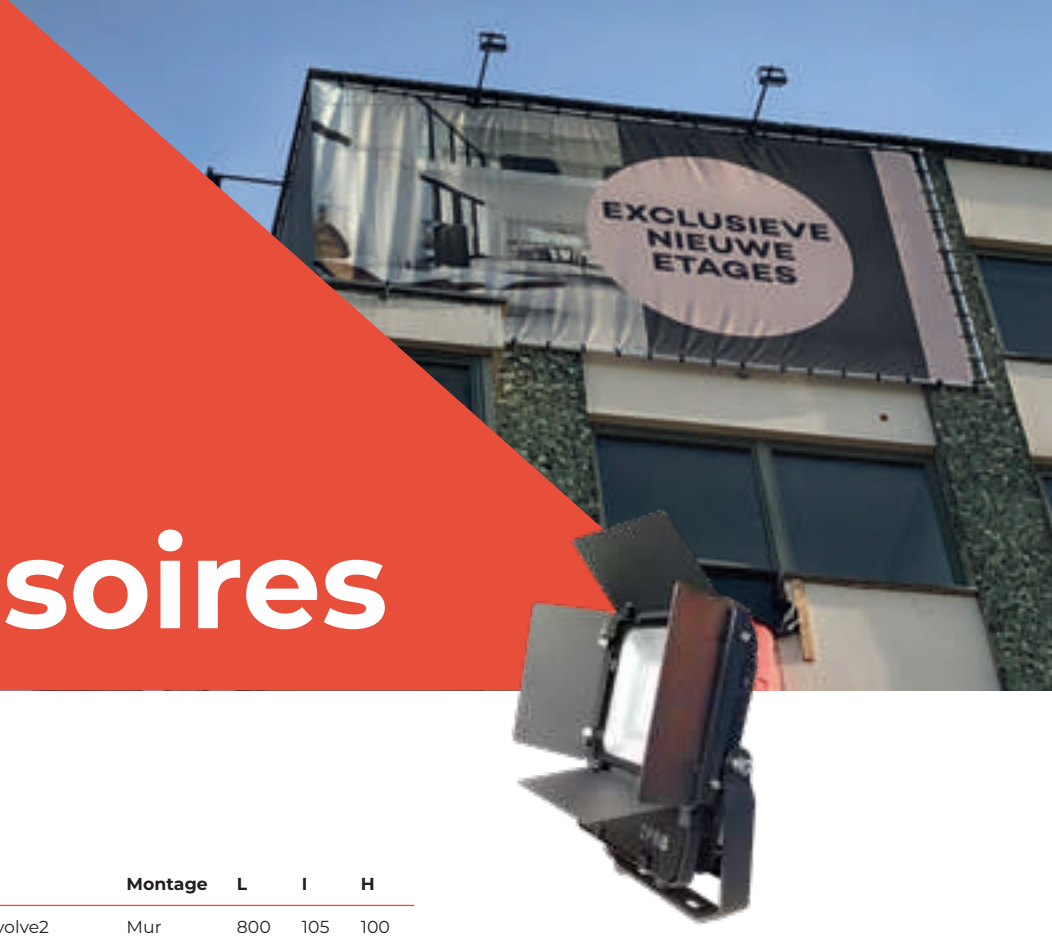
120°	60°	30°	CCT	Lumen
EV240HOB1203	EV240HOB603	EV240HOB303	3000K	38150
EV240HOB1204	EV240HOB604	EV240HOB304	4000K	38967

Evolve 2 240W High output 1-10V

/	60°	30°	CCT	Lumen
/	EV240HOB603110V	EV240HOB303110V	3000K	38150
/	EV240HOB604110V	EV240HOB304110V	4000K	38967

Evolve 2 240W High output DALI

/	60°	30°	CCT	Lumen
/	EV240HOB603DA	EV240HOB303DA	3000K	38150
/	EV240HOB604DA	EV240HOB304DA	4000K	38967

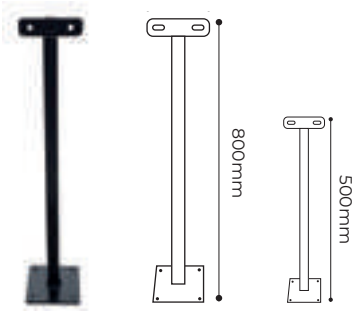


Evolve 2

Accessoires

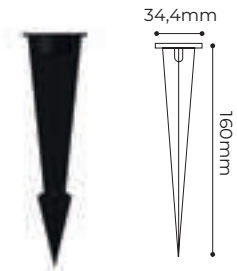
Tiges

Référence	Description	Montage	L	I	H
EVSTANG	Barre 80 cm noire pour Evolve2	Mur	800	105	100
EVSTANGMINI	Barre 50 cm noire pour Evolve2	Mur	500	105	100

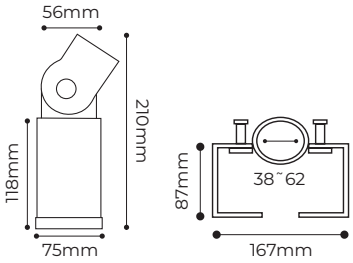


Pointes

Référence	Description	Montage	L	I	H
EVSPIKE	Piquet de sol 16 cm noir pour Evolve2	Sol	160	34,4	34,4



Poteaux



Référence	Description	Montage	L	l	H
EVPOLE	Adaptateur pour poteau 60 mm pour Evolve2	Poteau	75	75	210
EVPOLECLA	Adaptateur à pince pour poteau 60 mm pour Evolve2	Poteau	167	60	87

Louvres

Référence	Description	Montage	L	l	H
EVLOV1025B	Volet pour Evolve 2 12/25W noir	Réflecteur	138	130	35
EVLOV45B	Volet pour Evolve 2 45W noir	Réflecteur	175	160	38
EVLOV75100B	Volet pour Evolve 2 75/100W noir	Réflecteur	230	226	35
EVLOV150B	Volet pour Evolve 2 150W noir	Réflecteur	255	245	35
EVLOV200240B	Volet pour Evolve 2 200/240W noir	Réflecteur	345	282	38

Connexions

Référence	Description	Montage	L	l	H
IP68-CONNECT	Kit de connexion 3 pôles IP68 2,5 mm² mâle-femelle	Connexion	130	20	20
EV2M20	Presse-étoupe M20 supplémentaire pour câblage traversant	Traversée	-	-	-

Éclairage sportif et industrie

Brightmaster 2

Extrêmement modulaire

P.44-45

New

Brightmaster 4

Extrêmement résistant
à la corrosion

P.48-49

New

Integrasports 2

Extrêmement précis

P.52-53

New

Integrasports 4

Extrêmement modulaire

P.56-57

Brightmaster 3

Extrêmement fiable

P.46-47

Integrasports

Extrêmement efficace

P.50-51

New

Integrasports 3

Extrêmement flexible

P.54-55

New

Integrasports 10

Extrêmement robuste

P.58-59

Vous trouverez les prix bruts actuels
de ces produits sur notre site web.

Éclairage sportif et industrie

Brightmaster 2

Extrêmement modulaire

Ce projecteur modulaire est équipé de LED haute performance, alimentées par un driver étanche et sans scintillement. Son boîtier ultra-robuste (IK08) et étanche (IP66), son large choix de lentilles (symétriques et asymétriques), ainsi que la rotation des modules lumineux jusqu'à 360°, font de ce floodlight la solution idéale pour l'éclairage sportif et de terrain.

Caractéristiques

- Revêtement protecteur Interpon
- Couleur standard : gris RAL7044
- Choix de lentilles : 25°, 60°, 110° ou AS (asymétrique 100x60°, 130x25°, 130x40°, 130x60°)

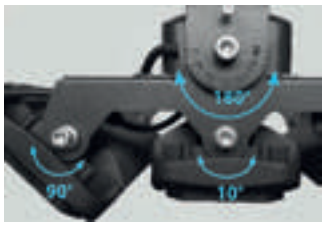
Variantes possibles : contactez-nous

- Disponible en noir en option
- Disponible sur demande avec driver dimmable 1-10V/DALI pour projets spécifiques

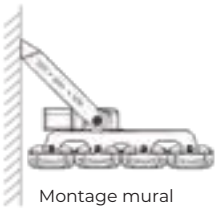
25°~110°	3000K 5700K	IRC 70	10	tot 160	66

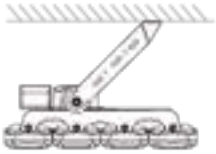
Garantie de 5 ans	100,000 L80	Sur commande

Projet: Boplan, Wevelgem

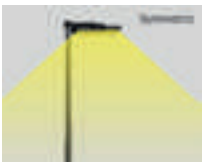


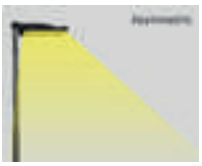
Faisceaux orientables


Montage mural


Montage au plafond

Montage au sol/toiture





Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen
BM2-75XYGR	75	3000~5700K	110	10300
			25/60/AS	11700
BM2-150XYGR	150	3000~5700K	110	20300
			25/60/AS	23500
BM2-230XYGR	230	3000~5700K	110	31700
			25/60/AS	34900
BM2-300XYGR	300	3000~5700K	110	42500
			25/60/AS	46120

Complétez le numéro de référence avec:

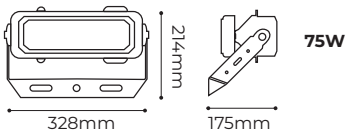
X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) ou 57 (5700K)

Y = Faisceau lumineux 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) et AS (Asymétrique ,AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)

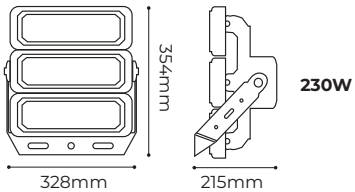
GR = Finition GR (gris RAL7044)

Exemple:
*BM2-3004AS10060GR

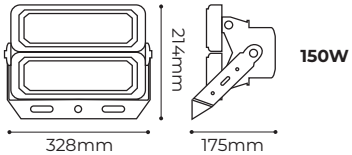
Dimensions



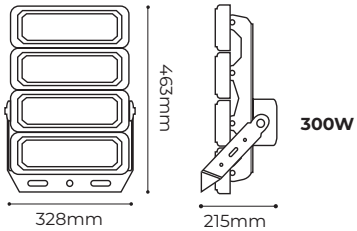
75W



230W



150W



300W

Éclairage sportif et industrie

Brightmaster 3

Extrêmement fiable

Comme son petit frère BM2, le Brightmaster 3 est un projecteur puissant extrêmement efficace avec une durée de vie très élevée. Un boîtier solide comme le roc et un ensemble complet d'options pour les lentilles et les drivers sont à nouveau les caractéristiques qui font du Brightmaster 3 l'outil idéal pour les applications extérieures où un rendement lumineux élevé est nécessaire.

Caractéristiques

- Revêtement protecteur Interpon
- Couleur standard : gris RAL7044
- Unité de contrôle interne – aucun arrêt en cas de panne d'un driver
- Protection contre les surtensions 10 kV
- Durée de vie extrêmement longue
- Jusqu'à 155 lm/W
- Boîtier driver séparé disponible
- Étrier universel avec niveau à bulle intégré
- Choix de lentilles : 15°, 25°, 60°, 110° ou AS (asymétrique 130x25°, 130x40°)

Variantes possibles : contactez-nous

- Disponible en noir en option
- Dimmable 1-10V / DALI
- Boîtier driver séparé monté en bas du poteau

25°~110°	3000K 5700K	IRC 80	08	155	66
Garantie de 5 ans	97,000 L80	ENEC	Sur commande		

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen
BM3-230XYGR	230	3000~5700K	110	35100
			15	28700
			25/60/AS	33200
BM3-450XYGR	450	3000~5700K	110	70200
			15	57500
			25/60/AS	66500
BM3-650XYGR	650	3000~5700K	110	105300
			15	86300
			25/60/AS	99800
BM3-900XYGR	900	3000~5700K	110	140500
			15	115000
			25/60/AS	133100
BM3-1350XYGR	1350	3000~5700K	110	210700
			15	172600
			25/60/AS	199700

Complétez le numéro de référence avec:

X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) of 57 (5700K)

Y = Faisceau lumineuxl 15 (15°), 25 (25°), 60 (60°), 110 (110°) ou AS (Asymétrique ,AS10060, AS13025 AS13040, AS13060)

GR = Finition GR (gris RAL7044)

Exemple:
*BM3-9004AS10060GR

Accessoires

Consultez notre site web pour les dimensions et plus d'informations.

Référence	Description	L	I	H
IP68-CONNECT	Kit de connexion 3 pôles IP68 2,5 mm² mâle-femelle	130	20	20
BM3-FP2	Système anti-chute pour BM3 450~650W – 1x câble en acier 3 mm	1000	3	3
BM3-FP3	Système anti-chute pour BM3 900~1350W – 2x câbles en acier 3 mm	1000	3	3
BM3-AIM	Accessoire d'alignement BM3 sur base magnétique			

Nous recommandons d'utiliser cet outil AIM pour chaque projet afin d'assurer un alignement précis.

Boîtier driver séparé

Toujours compléter la référence de l'article avec l'option souhaitée. Ex: BM3-6504ASDB

Référence	Description
BM3-DA	BM3 450~1350W option A
BM3-DB	BM3 450~1350W option B
BM3-DC	BM3 450~1350W option C
BM3-DD	BM3 450~1350W option D

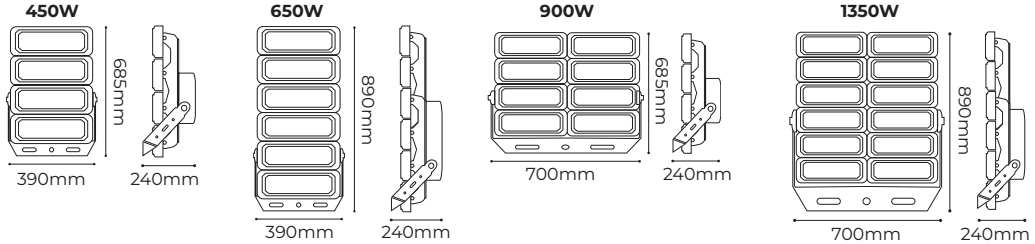
A Drivers séparés sans unité de contrôle ni protection contre les surtensions.

B Boîtier driver séparé incluant une unité de contrôle et une protection contre les surtensions.

C Drivers préassemblés, unité de contrôle et protection contre les surtensions sur une base en aluminium. Inclus : 2 boîtiers de dérivation étanches pour le câblage d'entrée/sortie.

D Drivers montés sur une base en aluminium pour installation dans le poteau, sans unité de contrôle ni protection contre les surtensions.

Dimensions



Éclairage sportif et industrie

Brightmaster 4

Extrêmement résistant à la corrosion

Ce projecteur ultra résistant à la corrosion a été spécialement conçu pour les environnements exigeants. Grâce à la combinaison du verre et du polycarbonate, les sources lumineuses du Brightmaster 4 sont parfaitement protégées contre les intempéries et les conditions climatiques extrêmes, ce qui en fait la solution idéale pour des applications telles que les ports et les terminaux à conteneurs.

Caractéristiques

- Revêtement protecteur Interpon
- Couleur standard : gris RAL7044
- Unité de contrôle interne – aucun arrêt en cas de panne d'un driver
- Protection contre les surtensions
- Durée de vie extrêmement longue
- Jusqu'à 160 lm/W
- Boîtier driver séparé disponible
- Étrier universel avec niveau à bulle intégré
- Choix de lentilles : 15°, 30°, 60°, 90°, 110° ou AS (asymétrique 90x40°, 100x60°)
- Disponible avec driver dimmable 1-10V / DALI

Variantes possibles : contactez-nous

- Disponible en noir en option

15°~110°	3000K 5700K	IRC 80	10	160	66

Garantie de 5 ans	97,000 L80	Sur commande

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen
BM4-150XYGR	150	3000~5700K	110	23800
			15	25000
			30/60/90/AS	21800
BM4-300XYGR	300	3000~5700K	110	47200
			15	48800
			25/60/AS	43400
BM4-450XYGR	450	3000~5700K	110	69600
			15	72300
			30/60/90/AS	62700
BM4-650XYGR	650	3000~5700K	110	98700
			15	104500
			30/60/90/AS	90600
BM4-900XYGR	900	3000~5700K	110	139200
			15	138500
			30/60/90/AS	125400

Lentilles résistantes à la corrosion

Complétez le numéro de référence avec:

X = CCT 3 (3000K), 4 (4000K) ou 57 (5700K)

Y = Faisceau lumineux 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), 90 (90°), 110 (110°) et AS (Asymétrique AS9040, AS10060)

GR = Finition GR (gris RAL7044)

Exemple:
*BM4-4504AS10060GR

Accessoires

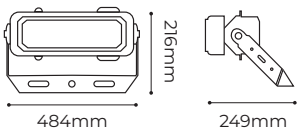
Consultez notre site web pour les dimensions et plus d'informations.

Référence	Description	L	I	H
IP68-CONNECT	Kit de connexion 3 pôles IP68 2,5 mm² mâle-femelle	130	20	20
BM3-FP2	Système anti-chute pour BM3 450~650W – 1x câble en acier 3 mm	1000	3	3
BM3-FP3	Système anti-chute pour BM3 900~1350W – 2x câbles en acier 3 mm	1000	3	3
BM3-AIM	Accessoire d'alignement BM3 sur base magnétique			

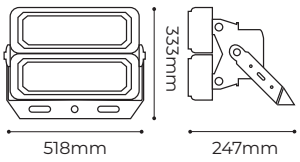
Nous recommandons d'utiliser cet outil AIM pour chaque projet afin d'assurer un alignement précis.

Dimensions

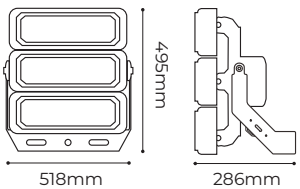
150W



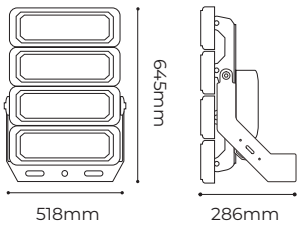
300W



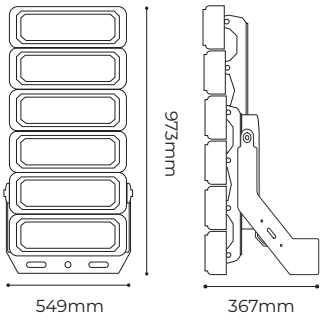
450W



650W



900W



Éclairage sportif et industrie

Integrasports

Extrêmement efficace

Les projecteurs puissants Integrasports ont été spécialement conçus pour l'éclairage sportif extérieur. L'armature est équipée de LED ultra-performantes, offrant une efficacité allant jusqu'à 180 lm/W.

Caractéristiques

- Couleur standard : noir
- Unité de contrôle interne – aucun arrêt en cas de panne d'un driver
- Protection contre les surtensions 20 kV
- Durée de vie extrêmement longue
- Jusqu'à 180 lm/W
- Boîtier driver séparé disponible
- Choix de lentilles : 10°, 18°, 30°, 60°, 90° ou AS (asymétrique 110x140°)
- Disponible avec driver dimmable 1-10V / DALI

10°~140°	3000K 6500K	IRC > 80	10	180	66
Garantie de 5 ans	85,000 L80	Sur commande			

Options

Référence	Description
ITSP-CHAIN	Chaîne de sécurité 1 mètre
ITSP-GUARD	Protection de câble
ITSP-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP-LOV	Volet pour Integrasports

Arrière

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP400XYZ	400	3000~6500K	10/18 30/60/90/AS	56000 72000	13,5
ITSP800XYZ	800	3000~6500K	10/18 30/60/90/AS	112000 144000	21,5
ITSP1200XYZ	1200	3000~6500K	10/18 30/60/90/AS	168000 216000	31
ITSP1600XYZ	1600	3000~6500K	10/18 30/60/90/AS	224000 288000	46
ITSP2400XYZ	2400	3000~6500K	10/18 30/60/90/AS	336000 432000	60

Complétez le numéro de référence avec:

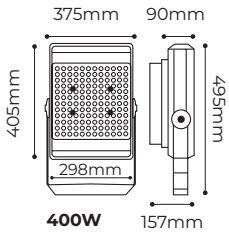
X = Faisceau lumineux 10 (10°), 18 (18°), 30 (30°), 60 (60°) ou 90 (90°) et AS (Asymmetrisch 110x140°)

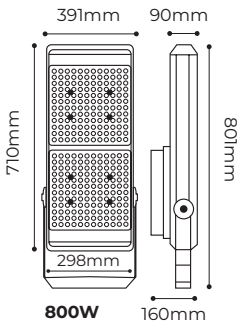
Y = CCT 3000 (3000K), 4000 (4000K), 5000 (5000K), 5700 (5700K) ou 6500 (6500K)

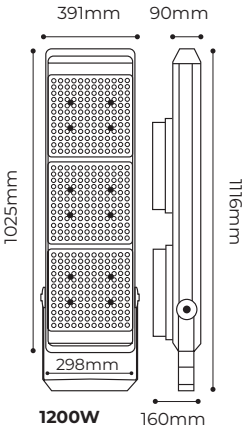
Z = Driver si nécessaire : driver DA (DALI)

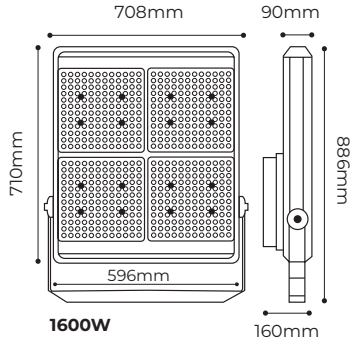
Exemple:
* ITSP800604000DA

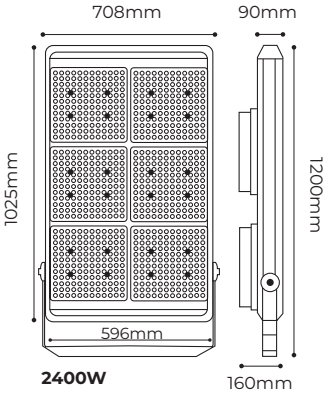
Dimensions











Éclairage sportif et industrie

Integrasports 2

Extrêmement précis

Les projecteurs puissants Integrasports 2, avec leur forme ronde traditionnelle, sont parfaitement adaptés aux applications nécessitant un angle de faisceau réduit. Ils permettent d'éclairer efficacement des infrastructures sportives telles que les terrains de football, les courts de tennis ou les pistes d'athlétisme, tout en minimisant l'éblouissement pour les joueurs et les spectateurs. Un boîtier robuste, ainsi qu'un large choix de lentilles et de drivers, viennent compléter cet éclairage de haute performance.

Caractéristiques

- Armature standard en noir, gris en option
- Protection contre les surtensions
- Durée de vie extrêmement longue : >100 000 h L80
- Jusqu'à 150 lm/W
- IK10 / IP66
- Boîtier driver séparé disponible
- Choix de lentilles : 15°, 30°, 45°
- Disponible avec driver DALI dimmable

15°~45°	2200K 4000K	IRC > 70	10	150	66
Garantie de 5 ans	100,000 L80	Sur commande			

Options

Référence	Description
ITSP-CHAIN	Dispositif de visée avec laser
ITSP2-LOV500B	Volet pour Integrasports 2 300-500W
ITSP2-LOV1000B	Volet pour Integrasports 2 500-1000W

Arrière

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP2300XYZ	300	3000~4000K	15/30/45	45.000	17,2
ITSP2500XYZ	500	3000~4000K	15/30/45	75.000	17,2
ITSP2750XYZ	700	3000~4000K	15/30/45	105.000	28,7
ITSP2100XYZ	1000	3000~4000K	15/30/45	150.000	28,7

Complétez le numéro de référence avec:

X = Faisceau lumineux 15 (15°), 30 (30°), 45 (45°)

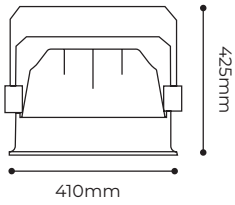
Y = CCT 3000 (3000K), 4000 (4000K)

Z = Driver si nécessaire : driver DA (DALI)

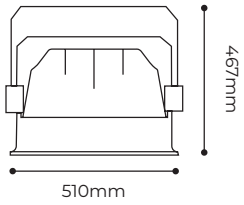
Exemple:
* ITSP2300304000DA

Dimensions

300W - 500W



700W - 1000W



Éclairage sportif et industrie

Integrasports 3

Extrêmement flexible

Les modules lumineux Integrasports 3 offrent une grande flexibilité et peuvent être rotés individuellement à 360°. Cela permet un alignement extrêmement précis des faisceaux lumineux, limitant ainsi la dispersion de la lumière. De plus, ces appareils disposent d'un boîtier robuste (IK08) et étanche (IP66) avec une dissipation thermique optimale, ainsi qu'un large choix de lentilles et de drivers disponibles.

Caractéristiques

- Armature standard en noir, gris en option
- Protection contre les surtensions
- Durée de vie extrêmement longue : 115 000 h L80
- Jusqu'à 150 lm/W
- Boîtier driver séparé disponible
- Choix de lentilles : 10°, 15°, 30°, 60° ou AS (asymétrique 117x34°)
- Disponible avec driver DALI dimmable

10°~117°	CCT 2200K 4000K	IRC > 70	IK 08	lm/W 150	IP 66

Garantie de 5 ans	115,000 L80	Sur commande

Options

Référence	Description
ITSP3-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP3-LOVB	Volet pour Integrasports 3

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP3500XYZ	500	2200~4000K	10/15/30/60 of AS	75.000	22
ITSP31000XYZ	1000	2200~4000K	10/15/30/60 of AS	150.000	31,7
ITSP31500XYZ	1500	2200~4000K	10/15/30/60 of AS	225.000	53

Complétez le numéro de référence avec:

X = Faisceau lumineux 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), AS (117°x34°)

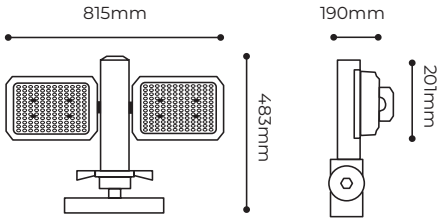
Y = CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)

Z = Driver, si nécessaire, utiliser le driver DA (DALI)

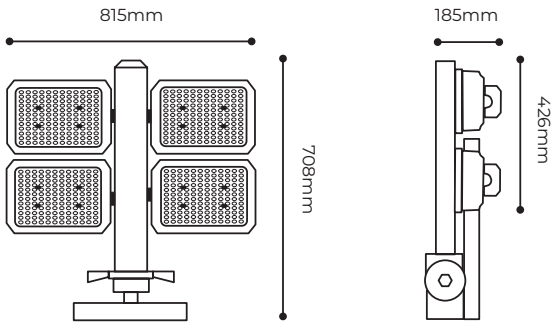
GR = Finition Gris

Exemple:
* ITSP3500154000DAGR

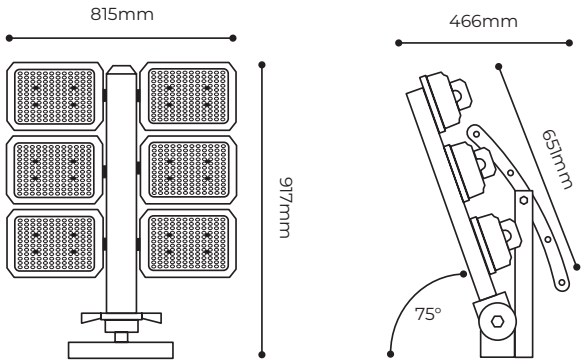
Dimensions



500W



1000W



1500W

Éclairage sportif et industrie

Integrasports 4

Extrêmement modulaire

Les projecteurs puissants Integrasports 4 sont la solution modulaire ultime pour l'éclairage sportif et de terrain. Les armatures peuvent être assemblées par l'installateur jusqu'à 6 modules, atteignant ainsi une puissance jusqu'à 1800W. De plus, ces appareils sont équipés de LED haute performance (jusqu'à 150 lm/W) et d'un boîtier extrêmement résistant aux chocs (IK), offrant une protection contre la pluie et les projections d'eau puissantes (IP66).Différentes options de lentilles et de drivers sont disponibles.

Caractéristiques

- Couleur standard : noir
- Protection contre les surtensions
- Durée de vie extrêmement longue : 120 000 h L80
- Jusqu'à 150 lm/W
- Boîtier driver séparé disponible
- Choix de lentilles : 10°, 15°, 30°, 60° ou AS (asymétrique 117x34°)
- Disponible avec driver DALI dimmable

10°~117°

CCT
2200K
4000K

IRC > 70

IK
08

lm/W
150

IP
66

5
Garantie de 5 ans

120,000 L80

Sur commande

Options

Référence	Description
ITSP4-LASER	Dispositif de visée avec laser
ITSP4-LOVB	Volet pour Integrasports 4

Référence	Watt	CCT	Faisceau lumineux	Lumen	KG
ITSP4240XYZ	240	2200~4000K	10/15/30/60/AS	36.000	7,6
ITSP4500XYZ	500	2200~4000K	10/15/30/60/AS	75.000	16,5
ITSP4750XYZ	750	2200~4000K	10/15/30/60/AS	112.500	23
ITSP41000XYZ	1000	2200~4000K	10/15/30/60/AS	150.000	29
ITSP41500XYZ	1500	2200~4000K	10/15/30/60/AS	225.000	36

Complétez le numéro de référence avec:

X = Faisceau lumineux 10 (10°), 15 (15°), 30 (30°), 60 (60°), AS (117°x34°)

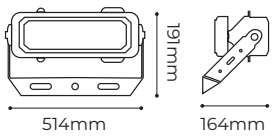
Y = CCT 2200 (2200K), 3000 (3000K), 4000 (4000K)

Z = Driver, si nécessaire, utiliser le driver DA (DALI)

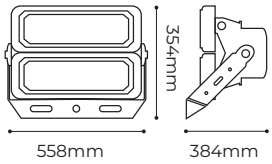
Exemple:
* ITSP4750604000DA

Dimensions

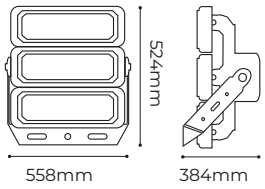
240W



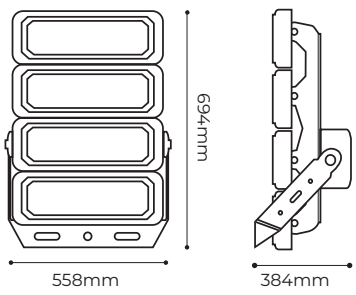
500W



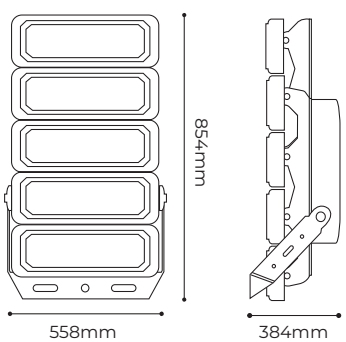
750W



1000W



1500W



Éclairage sportif et industrie

Integrasports 10

Extrêmement robuste

Les armatures Integrasports 10 ont été spécialement conçues pour l'éclairage sportif en intérieur. Leur boîtier métallique robuste (IK10) a réussi haut la main le test de résistance aux balles DIN18032. Grâce à leur faible éblouissement (UGR <22), elles constituent la solution idéale pour l'éclairage des salles de sport. L'armature est compatible avec une installation en saillie ou en suspension et est disponible en trois puissances. Grâce à son éco-design, les plaques LED ainsi que le driver sont remplaçables. Les drivers DALI et 1-10V, ainsi que les capteurs de mouvement et unités de secours, sont disponibles sur demande.

Caractéristiques

- Couleur standard : blanc
- Test Glow-wire 850°C
- Certifié Ballproof DIN18032
- Jusqu'à 150 lm/W
- Disponible avec driver DALI dimmable
- Certifié ENEC

85°

3000K
4000K

IRC 80

10

150

20

Garantie
de 5 ans

100,000
L80

ENEC

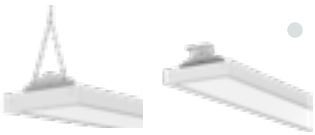
UGR <22

Sur
commande

Ballproof

Options

Référence	Description
ITSP10-PEND	Set de pendules avec 4 points de connexion
ITSP10-MONT	Support réglable en angle



Inclus : kit de montage en saillie

Integrasports 10 - 80W

Référence	CCT	Lumen
ITSP10803000	3000K	10.080lm
ITSP10804000	4000K	11.200lm

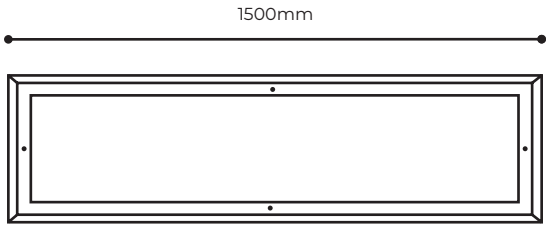
Integrasports 10 - 100W

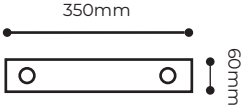
Référence	CCT	Lumen
ITSP101003000	3000K	12.600lm
ITSP101004000	4000K	14.000lm

Integrasports 10 - 150W

Référence	CCT	Lumen
ITSP101503000	3000K	18.900lm
ITSP101504000	4000K	21.000lm

Dimensions





Rubans LED

Rubans LED

Éclairage d'ambiance pour les salons, les cuisines et les chambres à coucher, éclairage d'accentuation pour les meubles ou les escaliers ou éclairage général pour presque toutes les pièces. . Grâce à leur flexibilité et à leurs couleurs personnalisables, les rubans LED sont idéaux pour une multitude d'applications créatives et fonctionnelles.

À travers toute la gamme, l'uniformité de la lumière restera toujours la même, quel que soit le flux lumineux choisi.

Monocolor White SMD

P. 62-71

Monocolor Red, Green or Blue

P. 100-103

Monocolor White SMD Dotfree

P. 72-83

Multicolor Tuneable White, RGB, RGB White & RGB Tuneable White

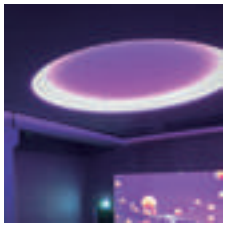
P. 104-121

Monocolor White Specials

P. 84-99

RGB Digital

P. 122-125



Monocolor White SMD

Monocolor White SMD

Dans le segment populaire des SMD, Integratech propose désormais 2 gammes. Toutes deux sont équipées de puces LED haute performance, ont un IRC de 90 et peuvent être « coupées » tous les 50 mm. Une durée de vie de 104 000 heures (L80) et un angle de rayonnement de 120° complètent le tableau. Les deux gammes sont disponibles en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K** en IP20 et IP67.

SEGMENT PREMIUM

Performance

- **160 LED/m**
- Classe énergétique **D**

Advanced

- **140 LED/m**
- Classe énergétique **E**

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White SMD

Performance

Grâce à sa haute efficacité de **165 Lm/W**, la gamme LED Monocolor White Performance est la famille la plus performante de la gamme Integratech. Ces rubans se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz et comptent 160 LED SMD par mètre. La gamme atteint un IRC de 90, comprend des valeurs Lm/m de **750 à 1750 Lm/m** et est toujours disponible **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.

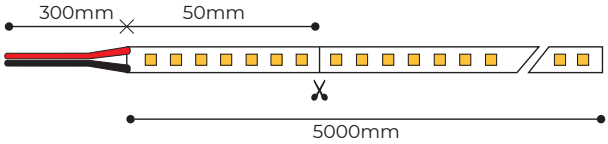
IP20 IP67

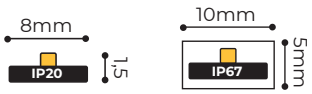
Caractéristiques

24VDC | SMD2835 | 160LED | 50 mm | 120°

5M | IRC 90 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

Avec des valeurs lumineuses allant jusqu'à 1 000 Lm/m, les rubans conviennent à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor **750 lm/m** 24vdc Max. 7m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP20	5,2	LS-PER075IP2027	LS-PER075IP2030	LS-PER075IP2040	LS-PER075IP2065
	Lm/m		796	858	832	858
	IP67	5,2	LS-PER075IP6727	LS-PER075IP6730	LS-PER075IP6740	LS-PER075IP6765
	Lm/m		744	806	780	806
			LED strip performance monocolor **1000 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	8	LS-PER100IP2027	LS-PER100IP2030	LS-PER100IP2040	LS-PER100IP2065
	Lm/m		1224	1320	1304	1320
	IP67	8	LS-PER100IP6727	LS-PER100IP6730	LS-PER100IP6740	LS-PER100IP6765
	Lm/m		1160	1248	1240	1248

Monocolor White **SMD Performance** *(suite)*

Grâce à sa haute efficacité de **165 Lm/W**, la gamme LED Monocolor White Performance est la famille la plus performante de la gamme Integratech. Ces rubans se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz et comptent 160 LED SMD par mètre. La gamme atteint un IRC de 90, comprend des valeurs Lm/m de **750 à 1750 Lm/m** et est toujours disponible **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.

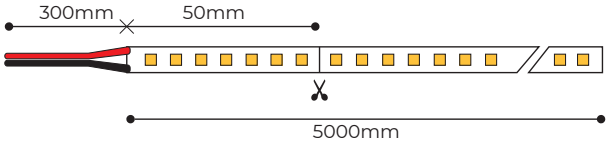
IP20 IP67

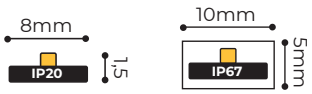
Caractéristiques

24VDC · SMD2835 · 160LED · 50 mm · 120°

5M · IRC 90 · 104,000 L80 · Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

Les valeurs lumineuses supérieures à 1 000 Lm/m rendent ces rubans adéquates pour un éclairage d'ambiance ou général.

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor **1250 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP20	9	LS-PER125IP2027	LS-PER125IP2030	LS-PER125IP2040	LS-PER125IP2065
	Lm/m		1440	1422	1458	1440
	IP67	9	LS-PER125IP6727	LS-PER125IP6730	LS-PER125IP6740	LS-PER125IP6765
	Lm/m		1350	1332	1350	1368
			LED strip performance monocolor **1500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	10,5	LS-PER150IP2027	LS-PER150IP2030	LS-PER150IP2040	LS-PER150IP2065
	Lm/m		1554	1680	1691	1680
	IP67	10,5	LS-PER150IP6727	LS-PER150IP6730	LS-PER150IP6740	LS-PER150IP6765
	Lm/m		1461	1579	1589	1579
			LED strip performance monocolor **1750 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1750 Lm/m	IP20	12	LS-PER175IP2027	LS-PER175IP2030	LS-PER175IP2040	LS-PER175IP2065
	Lm/m		1848	1920	2028	1908
	IP67	12	LS-PER175IP6727	LS-PER175IP6730	LS-PER175IP6740	LS-PER175IP6740
	Lm/m		1740	1800	1896	1800

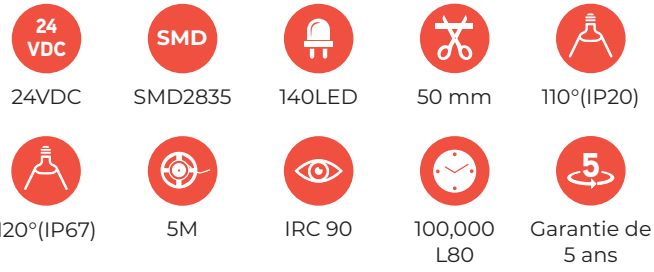
Monocolor White SMD

Advanced

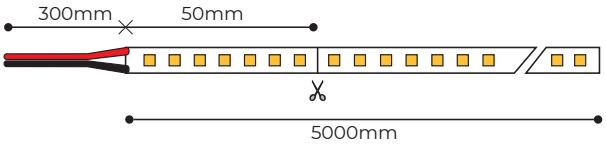
Les rubans LED Advanced Monocolor White de qualité se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, comptent **140 LED** SMD par mètre et ont une efficacité allant jusqu'à **125 Lm/W**. La gamme atteint un IRC de 90, comprend des valeurs Lm/m de 500 à 1 750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.

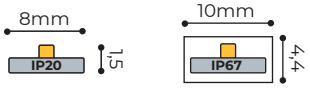
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

Avec des valeurs lumineuses allant jusqu'à 1 000 Lm/m, les rubans conviennent à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance.

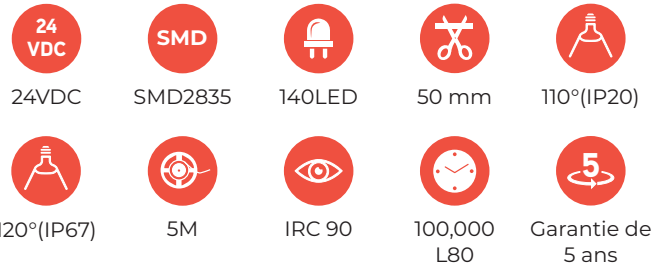
	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip advanced monocolor **500 lm/m** 24vdc Max. 9m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	4,5	LS-ADV050IP2027	LS-ADV050IP2030	LS-ADV050IP2040	LS-ADV050IP2065
	Lm/m		509	536	563	549
	IP67	4,2	LS-ADV050IP6727	LS-ADV050IP6730	LS-ADV050IP6740	LS-ADV050IP6765
	Lm/m		441	462	483	483
			LED strip advanced monocolor **750 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP20	6,5	LS-ADV075IP2027	LS-ADV075IP2030	LS-ADV075IP2040	LS-ADV075IP2065
	Lm/m		741	780	813	800
	IP67	6,3	LS-ADV075IP6727	LS-ADV075IP6730	LS-ADV075IP6740	LS-ADV075IP6765
	Lm/m		661	693	724	724
			LED strip advanced monocolor **1000 lm/m** 24vdc Max. 7m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	8,5	LS-ADV100IP2027	LS-ADV100IP2030	LS-ADV100IP2040	LS-ADV100IP2065
	Lm/m		944	1012	1046	1046
	IP67	8,4	LS-ADV100IP6727	LS-ADV100IP6730	LS-ADV100IP6740	LS-ADV100IP6765
	Lm/m		882	924	966	966

Monocolor White **SMD Advanced** *(suite)*

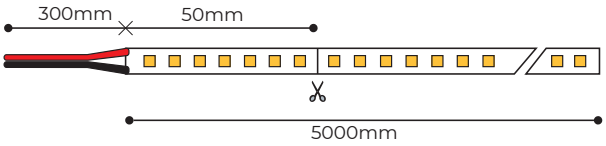
Les rubans LED Advanced Monocolor White de qualité se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, comptent **140 LED** SMD par mètre et ont une efficacité allant jusqu'à **125 Lm/W**. La gamme atteint un IRC de 90, comprend des valeurs Lm/m de 500 à 1 750 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP20 et IP67.

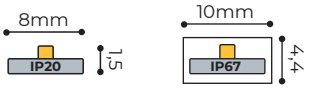
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions



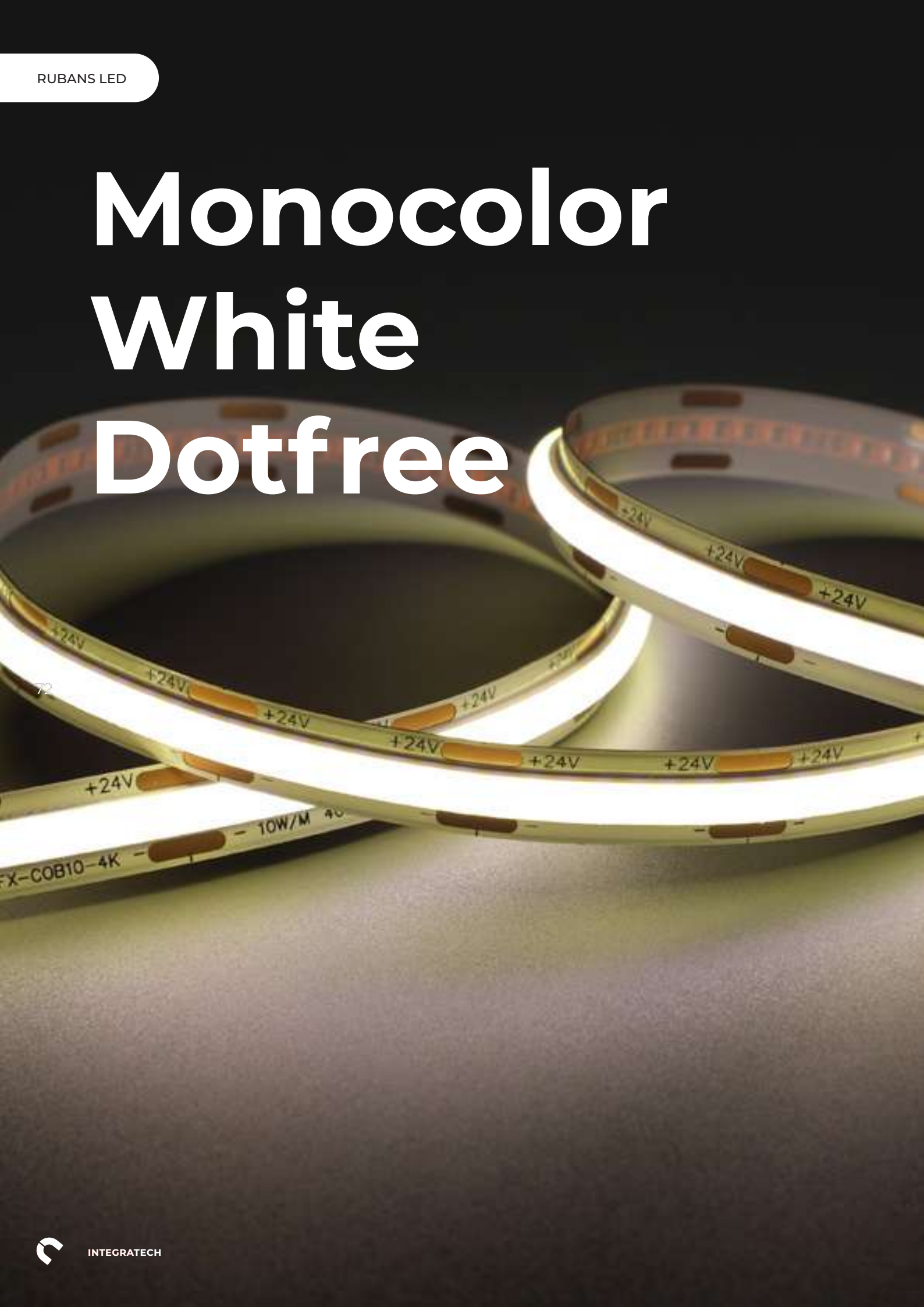


Articles

Les valeurs lumineuses supérieures à 1 000 Lm/m rendent ces rubans adéquates pour un éclairage d'ambiance ou général.

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip advanced monocolor **1250 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP20	10,5	LS-ADV125IP2027	LS-ADV125IP2030	LS-ADV125IP2040	LS-ADV125IP2065
	Lm/m		1134	1292	1292	1260
	IP67	10,4	LS-ADV125IP6727	LS-ADV125IP6730	LS-ADV125IP6740	LS-ADV125IP6765
	Lm/m		1092	1144	1196	1196
			LED strip advanced monocolor **1500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	13,5	LS-ADV150IP2027	LS-ADV150IP2030	LS-ADV150IP2040	LS-ADV150IP2065
	Lm/m		1620	1634	1620	1620
	IP67	12,5	LS-ADV150IP6727	LS-ADV150IP6730	LS-ADV150IP6740	LS-ADV150IP6765
	Lm/m		1312	1375	1437	1437
			LED strip advanced monocolor **1750 lm/m** 24vdc Max. 4m en série avec 1 alimentation			
1750 Lm/m	IP20	15,5	LS-ADV175IP2027	LS-ADV175IP2030	LS-ADV175IP2040	LS-ADV175IP2065
	Lm/m		1643	1860	1860	1876
	IP67	14,4	LS-ADV175IP6727	LS-ADV175IP6730	LS-ADV175IP6740	LS-ADV175IP6765
	Lm/m		1512	1584	1656	1656

Monocolor White Dotfree



Monocolor White Dotfree

Les rubans LED Dotfree deviennent de plus en plus populaires, car elles offrent un éclairage homogène, sans points lumineux visibles. En outre, elles réduisent l'éblouissement et assurent une distribution plus douce de la lumière. Integratech a considérablement élargi son offre dans ce segment en pleine croissance, en proposant 4 gammes, toutes dotées de la technologie spécifique dotfree.

Performance SMD

- **240 LED/m**

Performance COB

- **384 LED/m**

Performance CSP Pro

- **320 LED/m**
- IP20

Performance Silicon

- **304 LED/m**
- IP67

Consultez les fiches techniques sur notre site web.

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Performance

Dotfree SMD

Les rubans LED Monocolor Dotfree SMD Performance offrent une ligne lumineuse efficace et uniforme grâce à leurs 240 LED/m. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une section de coupe toutes les 8 LED ou 33 mm et une efficacité allant jusqu'à 165 Lm/W.
La gamme comprend des valeurs Lm/m de 500 à 2500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K** en IP20 et IP67.

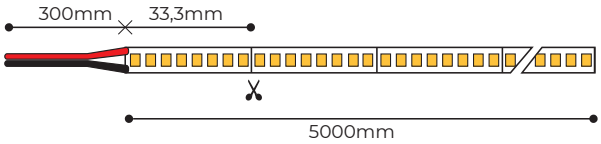
IP20 IP67

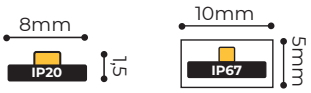
Caractéristiques

24VDC | SMD2835 | 240 LED | 120°

5M | IRC 90 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

Avec des valeurs lumineuses allant jusqu'à 1 000 Lm/m, les rubans conviennent à l'éclairage d'accentuation ou d'ambiance.

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **500 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	3,5	LS-PER050IP2027DF	LS-PER050IP2030DF	LS-PER050IP2040DF	LS-PER050IP2065DF
	Lm/m		546	585	581	578
	IP67	3,5	LS-PER050IP6727DF	LS-PER050IP6730DF	LS-PER050IP6740DF	LS-PER050IP6765DF
	Lm/m		511	553	553	550
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **1000 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	7,4	LS-PER100IP2027DF	LS-PER100IP2030DF	LS-PER100IP2040DF	LS-PER100IP2065DF
	Lm/m		1154	1184	1191	1191
	IP67	7,4	LS-PER100IP6727DF	LS-PER100IP6730DF	LS-PER100IP6740DF	LS-PER100IP6765DF
	Lm/m		1080	1124	1161	1132

Monocolor White **Performance Dotfree SMD** *(suite)*

Les rubans LED Monocolor Dotfree SMD Performance offrent une ligne lumineuse efficace et uniforme grâce à leurs 240 LED/m. Ces rubans se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une section de coupe toutes les 8 LED ou 33 mm et une efficacité allant jusqu'à 165 Lm/W.
La gamme comprend des valeurs Lm/m de 500 à 2500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K** en IP20 et IP67.

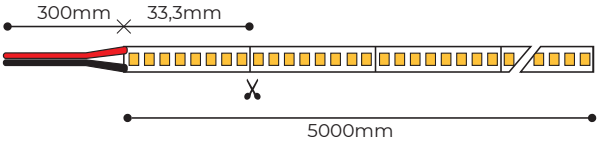
IP20 IP67

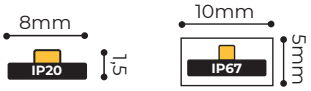
Caractéristiques

24VDC · SMD2835 · 240 LED · 120°

5M · IRC 90 · 104,000 L80 · Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

Les valeurs lumineuses supérieures à 1 000 Lm/m rendent ces rubans adéquates pour un éclairage d'ambiance ou général.

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **1500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	10,7	LS-PER150IP2027DF	LS-PER150IP2030DF	LS-PER150IP2040DF	LS-PER150IP2065DF
	Lm/m		1669	1637	1765	1712
	IP67	10,7	LS-PER150IP6727DF	LS-PER150IP6730DF	LS-PER150IP6740DF	LS-PER150IP6765DF
	Lm/m		1562	1562	1680	1626
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **2000 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation			
2000 Lm/m	IP20	15	LS-PER200IP2027DF	LS-PER200IP2030DF	LS-PER200IP2040DF	LS-PER200IP2065DF
	Lm/m		2310	2430	2475	2415
	IP67	15	LS-PER200IP6727DF	LS-PER200IP6730DF	LS-PER200IP6740DF	LS-PER200IP6765DF
	Lm/m		2160	2295	2355	2295
			LED strip performance monocolor white dotfree SMD **2500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
2500 Lm/m	IP20	17	LS-PER250IP2027DF	LS-PER250IP2030DF	LS-PER250IP2040DF	LS-PER250IP2065DF
	Lm/m		2550	2669	2839	2720
	IP67	17	LS-PER250IP6727DF	LS-PER250IP6730DF	LS-PER250IP6740DF	LS-PER250IP6765DF
	Lm/m		2397	2550	2703	2584

SEGMENT PREMIUM

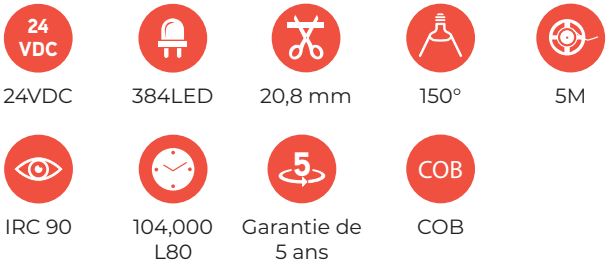
Monocolor White Performance

Dotfree COB

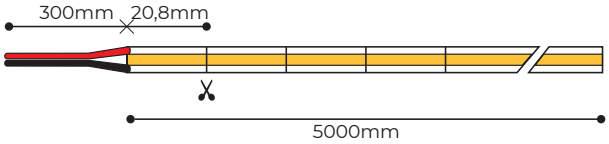
Les rubans LED Monocolor COB Performance génèrent une ligne lumineuse très uniforme, sans points lumineux visibles, grâce à la technologie « chip-on-board » (puce à bord). Cette technologie assure également une meilleure dissipation de la chaleur et une protection optimale des LED grâce à son revêtement phosphorescent. Ces rubans ont une section de coupe tous les 20,8 mm et la gamme couvre des valeurs Lm/m de 500 à 1 500 Lm/m, toujours disponibles en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K** en IP20 et IP67.

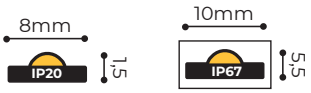
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **500 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP20	4,8	LS-PER050IP2027COB	LS-PER050IP2030COB	LS-PER050IP2040COB	LS-PER050IP2065COB
	Lm/m		466	480	557	576
	IP67	4,8	LS-PER050IP6727COB	LS-PER050IP6730COB	LS-PER050IP6740COB	LS-PER050IP6765COB
	Lm/m		357	369	426	442
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **1000 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP20	9,6	LS-PER100IP2027COB	LS-PER100IP2030COB	LS-PER100IP2040COB	LS-PER100IP2065COB
	Lm/m		941	998	1114	1171
	IP67	9,6	LS-PER100IP6727COB	LS-PER100IP6730COB	LS-PER100IP6740COB	LS-PER100IP6765COB
	Lm/m		722	768	852	899
			LED strip performance monocolor white dotfree COB **1500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP20	14,3	LS-PER150IP2027COB	LS-PER150IP2030COB	LS-PER150IP2040COB	LS-PER150IP2065COB
	Lm/m		1378	1444	1658	1716
	IP67	14,3	LS-PER150IP6727COB	LS-PER150IP6730COB	LS-PER150IP6740COB	LS-PER150IP6765COB
	Lm/m		1110	1110	1270	1316

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Performance

Dotfree CSP Pro

La gamme Monocolor Performance CSP Pro (paquet Chip Scale) dispose d'un emballage à puce direct sans boîtier traditionnel, ce qui permet une meilleure gestion thermique, un rendement lumineux plus élevé et une grande uniformité de la ligne lumineuse. Une bande LED non allumée apparaîtra comme une ligne blanche, et non jaune comme avec une COB. La gamme comprend des valeurs de 750 et 1 250 Lm/m et est disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K** en IP20 uniquement.

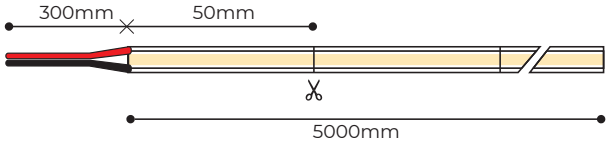
IP20

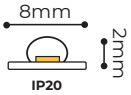
Caractéristiques

24VDC | 320LED | 50 mm | 170° | 5M

IRC 90 | 100,000 L80 | Garantie de 5 ans | CSP

Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree CSP pro **750 lm/m** 24vdc			
750 Lm/m	IP20	10	LS-PER078IP2027CSP	LS-PER078IP2030CSP	LS-PER089IP2040CSP	LS-PER089IP2065CSP
	Lm/m		750	750	750	750
			LED strip performance monocolor white dotfree CSP pro **1250 lm/m** 24vdc			
1250 Lm/m	IP20	14,4	LS-PER125IP2027CSP	LS-PER125IP2030CSP	LS-PER125IP2030CSP	LS-PER125IP2065CSP
	Lm/m		1250	1250	1250	1250

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Performance

Dotfree Silicon

La gamme Monocolor Performance SILICON repose sur la technologie innovante SILICON-SMD qui recouvre les LED d'une couche de silicone. Cette couche agit comme un diffuseur et répartit la lumière des différentes LED sur une plus grande surface, ce qui permet d'obtenir une émission lumineuse douce et uniforme, sans points lumineux visibles. Cette famille est très résistante à l'eau et à la poussière, ce qui la rend idéale pour les applications extérieures. La gamme comprend des valeurs Lm/m de 500, 1000 et 1500 Lm/m et est disponible en **2700K, 3000K, 4000K et 6500K**, en IP67 uniquement.

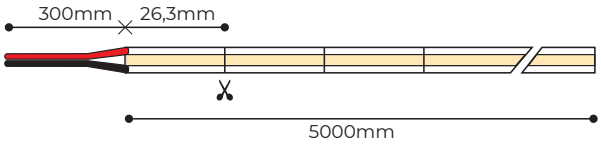
IP67

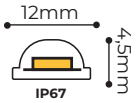
Caractéristiques

24VDC | 304LED | 50 mm | 120° | 5M

IRC 90 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans | SIL

Dimensions

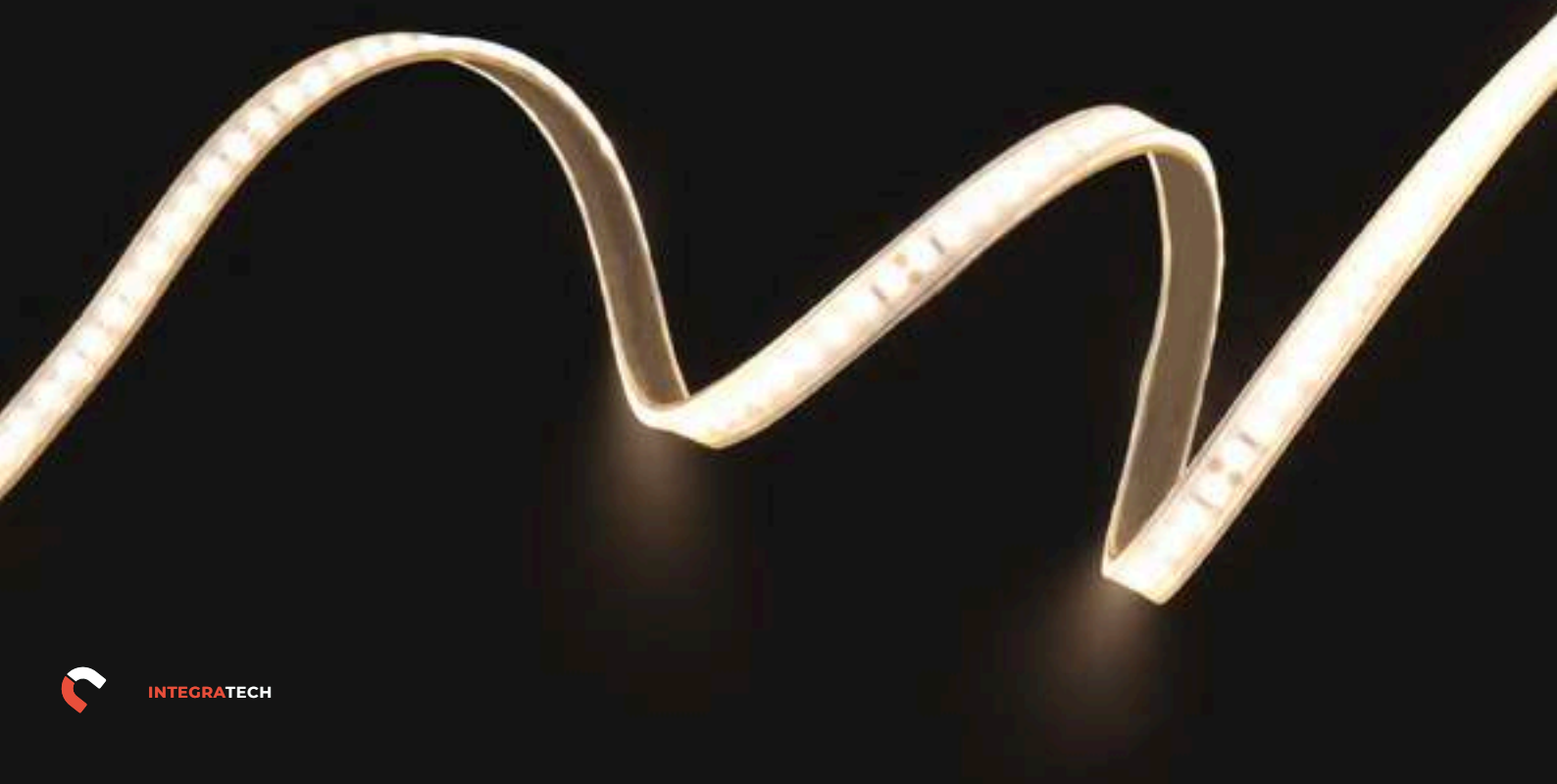




Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **500 lm/m** 24vdc Max. 10m en série avec 1 alimentation			
500 Lm/m	IP67	4,5	LS-PER050IP6727SIL	LS-PER050IP6730SIL	LS-PER050IP6740SIL	LS-PER050IP6765SIL
	Lm/m		527	549	590	576
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **1000 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation			
1000 Lm/m	IP67	8,7	LS-PER100IP6727SIL	LS-PER100IP6730SIL	LS-PER100IP6740SIL	LS-PER100IP6765SIL
	Lm/m		992	1044	1105	1122
			LED strip performance monocolor white dotfree silicon **1500 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1500 Lm/m	IP67	13,2	LS-PER150IP6727SIL	LS-PER150IP6730SIL	LS-PER150IP6740SIL	LS-PER150IP6765SIL
	Lm/m		1478	1558	1637	1624

Monocolor White Specials



Monocolor Spéciaux

Des conditions spécifiques requièrent des rubans LED spécifiques. Une résistance élevée à la chaleur et à l'humidité pour les applications de bien-être, une valeur IRC élevée pour une reproduction optimale des couleurs dans les magasins de vêtements ne sont que quelques exemples. Integratech les propose toutes dans sa gamme.

Performance IRC95

Performance High Temperature

Performance High power

Performance 12m - 24V

Performance 20m - 48V

Performance 50m - 48V

Consultez les fiches techniques sur notre site web.

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Specials Performance

IRC95

La gamme Monocolor Performance High CRI est parfaitement adaptée aux applications nécessitant une reproduction fidèle des couleurs, telles que les magasins de vêtements, les galeries, les musées ou les environnements médicaux. Cette gamme rend les couleurs éclatantes et précises grâce à ses 160 LED/m, son IRC de 95 et, plus particulièrement, sa valeur R9 supérieure à 90. De plus, elle dispose d'une section de coupe tous les 12,5 mm et est disponible en 750 et 1250 Lm/m., en **2700K**, **3000K**, **et 4000K**, en IP20 uniquement.

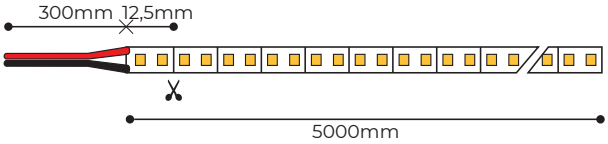
IP20

Caractéristiques

24VDC | SMD2835 | 160LED | 12,5 mm | 120°

5M | IRC 95 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions



Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials IRC95 **750 lm/m** 24vdc Max. 8m en série avec 1 alimentation		
750 Lm/m	IP20	6,3	LS-PER075IP2027CR95	LS-PER075IP2030CR95	LS-PER075IP2040CR95
	Lm/m		725	788	756
			LED strip performance monocolor white specials IRC95 **1250 lm/m** 24vdc Max. 6m en série avec 1 alimentation		
1250 Lm/m	IP20	10,5	LS-PER125IP2027CR95	LS-PER125IP2030CR95	LS-PER125IP2040CR95
	Lm/m		1208	1313	1260

SEGMENT PREMIUM

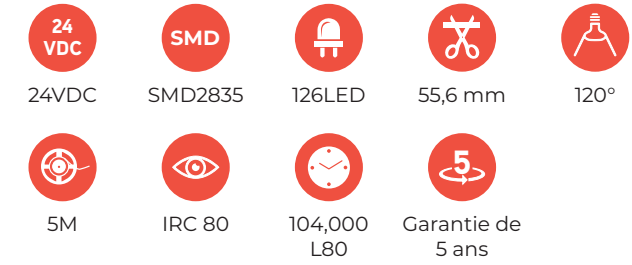
Monocolor White Specials Performance

High Temperature

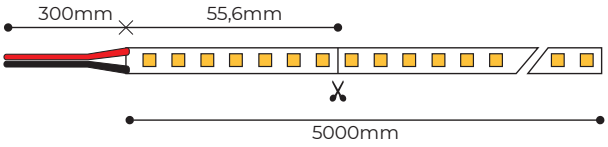
La gamme Performance Monocolor High Temperature offre une protection élevée contre la chaleur et l'humidité, la rendant parfaitement adaptée aux applications dans les saunas, salles de bains et cuisines. Cette série utilise des smartchips qui atténuent la lumière lorsque la température devient trop élevée. Un ruban adhésif 3M spécifique est utilisé. Disponible en 750 et 1250 lm/m, en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K**, uniquement en IP67.

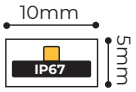
IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white specials high temperature **750 lm/m** 24vdc Max. 7m en série avec 1 alimentation			
750 Lm/m	IP67	6	LS-PER070IP6727HT	LS-PER070IP6730HT	LS-PER070IP6740HT	LS-PER070IP6765HT
	Lm/m		750	816	816	816
			LED strip performance monocolor white specials high temperature **1250 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
1250 Lm/m	IP67	9,8	LS-PER130IP6727HT	LS-PER130IP6730HT	LS-PER130IP6740HT	LS-PER130IP6765HT
	Lm/m		1225	1343	1372	1372

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Specials **Performance**

Small

Les Rubans LED Performance Monocolor Small SMD sont idéaux pour les profilés extra étroits, grâce à leur largeur de seulement 4 mm. Ces rubans se distinguent par une section de coupe tous les 35 mm. La gamme offre un flux lumineux d'environ 750 lm/m et est disponible en **2700K, 3000K, et 4000K**, uniquement en IP20.

IP

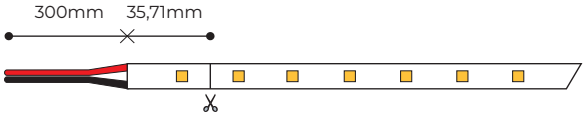
20

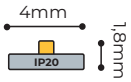
Caractéristiques

24 VDC | SMD2110 | 196LED | 35,7mm | 120°

5M | IRC 90 | 77,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials Small **750 lm/m** 24vdc Max. 15m en série avec 1 alimentation		
750 Lm/m	IP20	8,1	196SDOT-IP20-2700	196SDOT-IP20-3000	196SDOT-IP20-4000
	Lm/m		676	695	735

La 196SDOT est le seul ruban LED compatible avec les profilés ICORN & OCORN p.143.

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Specials Performance

High Power

Grâce à ses valeurs élevées de rendement lumineux, la série Monocolor Performance High Power est une solution idéale pour les applications nécessitant un éclairage puissant. Les salles d'exposition, les lignes de production et les entrepôts en sont quelques exemples. La gamme High Power est disponible en 2 000, 3 000 et jusqu'à 4 000 Lm/m et ce en **2700K**, **3000K**, **4000K** et **6500K**, uniquement en IP20.

IP20

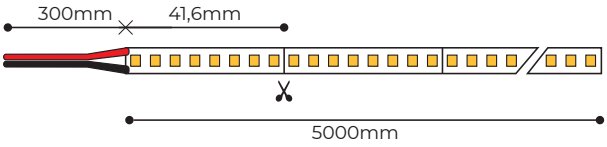
Caractéristiques

24VDC · SMD2835 · 120°

5M · IRC 80 · 60,000 L80 · Garantie de 5 ans

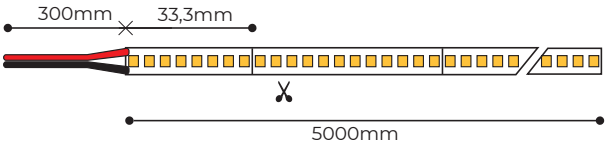
Dimensions

2000 Lm/m



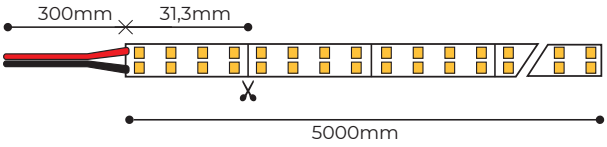
192LED

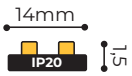
3000 Lm/m



240LED

4000 Lm/m





256LED

Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K	6500K
			LED strip performance monocolor white specials **2000 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
2000 Lm/m	IP20	17	LS-PER200IP2027HP	LS-PER200IP2030HP	LS-PER200IP2040HP	LS-PER200IP2065HP
	Lm/m		2000	2000	2000	2000
			LED strip performance monocolor white specials **3000 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
3000 Lm/m	IP20	25	LS-PER300IP2027HP	LS-PER300IP2030HP	LS-PER300IP2040HP	LS-PER300IP2065HP
	Lm/m		3000	3000	3000	3000
			LED strip performance monocolor white specials **4000 lm/m** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation			
4000 Lm/m	IP20	28,8	LS-PER400IP2027HP	LS-PER400IP2030HP	LS-PER400IP2040HP	LS-PER400IP2065HP
	Lm/m		4000	4000	4000	4000

Consultez les fiches techniques sur notre site web.

SEGMENT PREMIUM

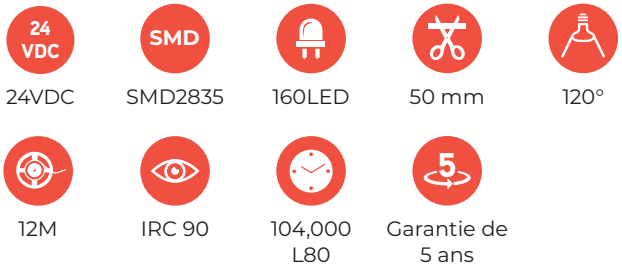
Monocolor White Specials Performance

12m - 24v

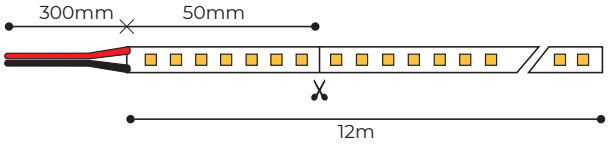
La Monocolor 12m 24V Performance est un ruban LED de grande longueur qui maintient son intensité lumineuse grâce à la présence d'un régulateur de courant interne séparé par section. La ruban comporte 160 LED/m et une section de coupe tous les 50 mm. La gamme se compose de valeurs Lm/m comprises entre 500 et 1 500 Lm/m et est toujours disponible en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 & IP67.

IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions



Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **500 Lm/m** 24Vdc Max. 17m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,3	LS-PER050IP202712m	LS-PER050IP203012m	LS-PER050IP204012m
	Lm/m		512	521	545
	IP67	3,3	LS-PER050IP672712m	LS-PER050IP673012m	LS-PER050IP674012m
	Lm/m		476	485	506
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **1000 Lm/m** 24Vdc Max. 14m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	6,5	LS-PER100IP202712m	LS-PER100IP203012m	LS-PER100IP204012m
	Lm/m		1008	1027	1073
	IP67	6,5	LS-PER100IP672712m	LS-PER100IP673012m	LS-PER100IP674012m
	Lm/m		937	955	997
			LED strip PERFORMANCE MONOCOLOR WHITE SPECIALS 12m **1500 Lm/m** 24Vdc Max. 12m en série avec 1 alimentation		
1500 Lm/m	IP20	9,5	LS-PER150IP202712m	LS-PER150IP203012m	LS-PER150IP204012m
	Lm/m		1473	1501	1568
	IP67	9,5	LS-PER150IP672712m	LS-PER150IP673012m	LS-PER150IP674012m
	Lm/m		1369	1396	1458

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Specials Performance

20m - 48V

La Monocolor 20m 48V Performance est un ruban LED de grande longueur qui peut être utilisé à une plus grande distance de l'alimentation grâce à la tension plus élevée de 48 V. La ruban comporte 140 LED/m et une section de coupe tous les 50 mm. La gamme comprend des valeurs Lm/m comprises entre 500 et 1 500 Lm/m, toujours disponibles en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 & IP67.

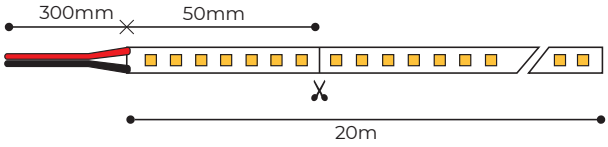
IP20 IP67

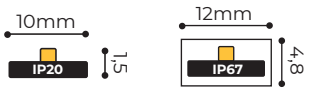
Caractéristiques

48VDC | SMD2835 | 140LED | 50 mm | 110°(IP20)

115°(IP67) | 20M | IRC 90 | 100,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **500 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,8	LS-PER050IP202720m	LS-PER050IP203020m	LS-PER050IP204020m
	Lm/m		456	475	494
	IP67	3,8	LS-PER050IP672720m	LS-PER050IP673020m	LS-PER050IP674020m
	Lm/m		418	437	456
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **1000 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	7,6	LS-PER100IP202720m	LS-PER100IP203020m	LS-PER100IP204020m
	Lm/m		912	950	988
	IP67	7,6	LS-PER100IP672720m	LS-PER100IP673020m	LS-PER100IP674020m
	Lm/m		836	874	912
			LED strip performance monocolor white specials 20m - 48V **1500 lm/m** 48Vdc Max. 20m en série avec 1 alimentation		
1500 Lm/m	IP20	11,5	LS-PER150IP202720m	LS-PER150IP203020m	LS-PER150IP204020m
	Lm/m		1380	1437	1495
	IP67	11,5	LS-PER150IP672720m	LS-PER150IP673020m	LS-PER150IP674020m
	Lm/m		1265	1322	1380

SEGMENT PREMIUM

Monocolor White Specials Performance

50m - 48V

La Monocolor 50m 48V Performance est un ruban LED de grande longueur qui peut être utilisé à une plus grande distance de l'alimentation grâce à la tension plus élevée de 48 V. La ruban comporte 140 LED/m et une section de coupe tous les 50 mm. La gamme comprend des valeurs Lm/m comprises entre 500 et 1 000 Lm/m et est disponibles en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 & IP67.

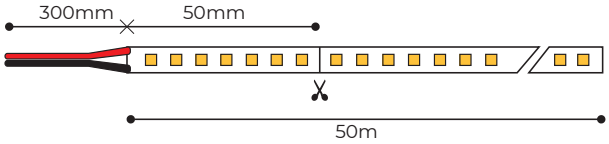
IP20 IP67

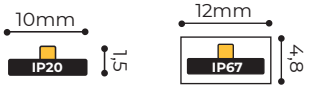
Caractéristiques

48VDC | SMD2835 | 140LED | 50 mm | 110°(IP20)

115°(IP67) | 50M | IRC 90 | 100,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

	IP	W/m	2700K	3000K	4000K
			LED strip performance monocolor white specials 50m - 48V **500 lm/m** 48Vdc Max. 50m en série avec 1 alimentation		
500 Lm/m	IP20	3,8	LS-PER050IP202750m	LS-PER050IP203050m	LS-PER050IP204050m
	Lm/m		456	475	494
	IP67	3,8	LS-PER050IP672750m	LS-PER050IP673050m	LS-PER050IP674050m
	Lm/m		418	437	456
			LED strip performance monocolor white specials 50m - 48V **1000 lm/m** 48Vdc Max. 50m en série avec 1 alimentation		
1000 Lm/m	IP20	7,6	LS-PER100IP202750m	LS-PER100IP203050m	LS-PER100IP204050m
	Lm/m		912	950	988
	IP67	7,6	LS-PER100IP672750m	LS-PER100IP673050m	LS-PER100IP674050m
	Lm/m		836	874	912

Monocolor Red, Green or Blue

100

Monocolor Red, Green ou Blue

Vous avez besoin d'un éclairage simple et homogène ? Dans la gamme Integratech, vous trouverez des rubans de LED performantes qui émettent une couleur spécifique. Rouge, vert ou bleu, à vous de choisir.

Monocolor Advanced RED

Monocolor Advanced Green

Monocolor Advanced Blue

Monocolor Advanced

Red, Green or Blue

Dans la gamme Monocolor Advanced, vous trouverez des rubans de performance qui émettent une couleur spécifique. Disponible en rouge, vert ou bleu, cette gamme est équipée de 140 LED SMD/m et d'une section de coupe tous les 50 mm. Disponible en IP20 et IP67.

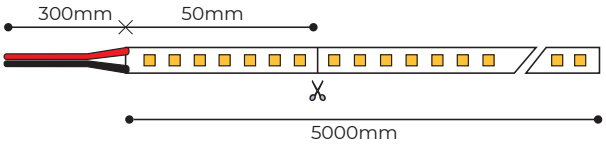
IP20 IP67

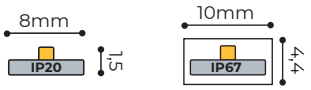
Caractéristiques

24VDC | SMD2835 | 140LED | 50 mm | 115°(IP20)

110°(IP67) | 5M | 100,000 L80 | Garantie de 3 ans

Dimensions





Articles

IP	W/m	Red	Green	Blue
		LED strip advanced monocolor **Red, Green or Blue** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation		
IP20	7,2	LS-ADVIP20RE	LS-ADVIP20GR	LS-ADVIP20BL
Lm/m		216	576	130
IP67	6,3	LS-ADVIP67RE	LS-ADVIP67GR	LS-ADVIP67BL
Lm/m		194	518	115

Multicolor Tuneable White, RGB, RGBW & RGB Tuneable White

Multicolor Tuneable White, RGB, RGBW et RGB Tuneable White

Les rubans LED RGB offrent des options de couleur polyvalentes, idéales pour les ambiances et les effets d'éclairage dynamiques. Pour le RGB, le RGB-W et le RGB-Tuneable White, Integratech vous offre, pour chaque cas, le choix entre deux gammes très performantes.

SEGMENT PREMIUM

Performance Multicolor Tuneable white

- **240 LED/m**
- Classe énergétique **D**

Advanced Multicolor Tuneable white

- **120 LED/m**
- Classe énergétique **E**

SEGMENT PREMIUM

Performance RGB(W)(TW)

- **120 LED/m**
- Section de coupe tous les 50mm

Advanced RGB(W)(TW)

- **60 LED/M**
- Section de coupe tous les 100mm

PREMIUM SEGMENT

Multicolor Performance SMD

Tuneable White

Les rubans LED efficaces et performants Performance Tuneable White sont caractérisées par une sélection de <3 SDCM, 240 LED SMD/m, un CRI de 90 et une section de coupe tous les 50 mm. Ces rubans permettent d'ajuster la température de couleur entre **2200K** et **6500K**.
Disponible en IP20 et IP67.

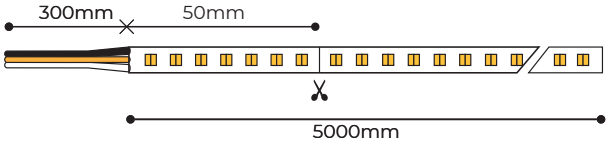
IP20 IP67

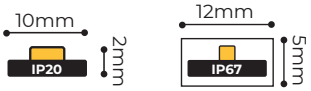
Caractéristiques

24VDC | SMD2835 | 240LED | 50 mm | 120°

5M | IRC 90 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

IP	W/m	White 2200K	White 6500K
		LED strip performance multicolor Tuneable white **240 led** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation	
IP20	24	LS-PERIP202265TW	
Lm/m		908	1181
IP67	20	LS-PERIP672265TW	
Lm/m		723	937

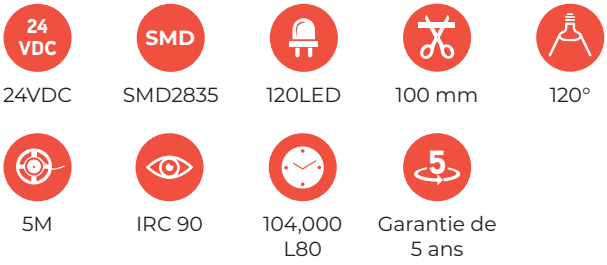
Multicolor Advanced SMD

Tuneable White

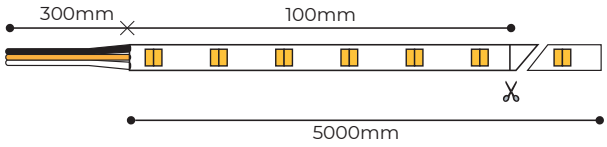
Les rubans LED Advanced Tuneable White de qualité se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 120 LED SMD/m et une section de coupe tous les 100 mm. Disponible en IP20 et IP67.

IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions



Articles

IP	W/m	2200K	6500K
		LED strip advanced monocolor Tuneable white **120 led** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation	
IP20	14,4	LS-ADVIP202265TW	
Lm/m		584	744
IP67	14,4	LS-ADVIP672265TW	
Lm/m		554	680

PREMIUM SEGMENT

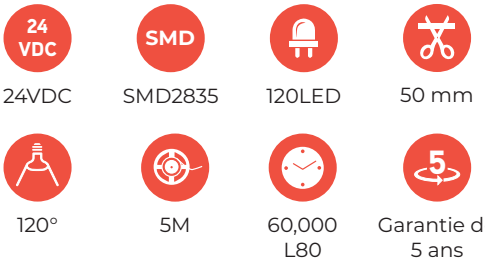
Multicolor Performance SMD

RGB

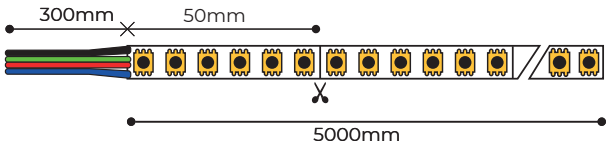
Les rubans LED Multicolor RGB Performance se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 120 LED SMD/m et une section de coupe tous les 50 mm. Disponible en IP20 et IP67.

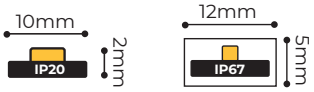
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

IP	W/m	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGB SMD** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation		
IP20	20	LS-PERIP20RGB		
Lm/m		82	566	119
IP67	18,5	LS-PERIP67RGB		
Lm/m		78	516	113

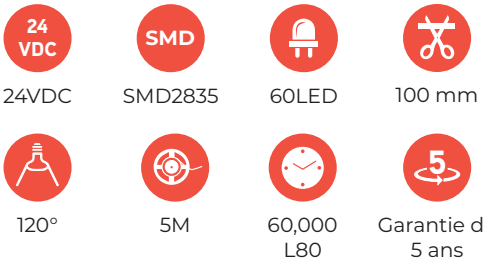
Multicolor Advanced SMD

RGB

Les rubans LED Multicolor RGB Advanced de qualité se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 60 LED SMD/m et une section de coupe tous les 100 mm. Cette gamme est disponible en IP20 et IP67.

IP20 IP67

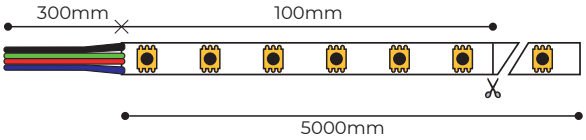
Caractéristiques



24VDC | SMD2835 | 60LED | 100 mm

120° | 5M | 60,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions



Articles

IP	W/m	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGB SMD** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation		
IP20	14,4	LS-ADVIP20RGB		
Lm/m		165	314	86
IP67	13	LS-ADVIP67RGB		
Lm/m		157	298	82

PREMIUM SEGMENT

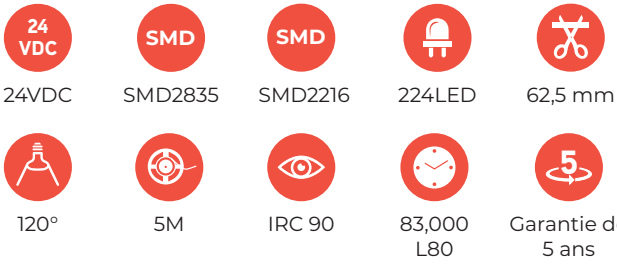
Multicolor Performance SMD

RGBW

Les rubans LED Multicolor RGB-W Performance se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 224 LED SMD/m et une section de coupe tous les 50 mm. La couleur blanche est générée par des LED séparées, offrant ainsi un meilleur rendu que les rubans LED RGB classiques. Disponible en **2700K, 3000K et 4000K**, en IP20 et IP67.

IP20 IP67

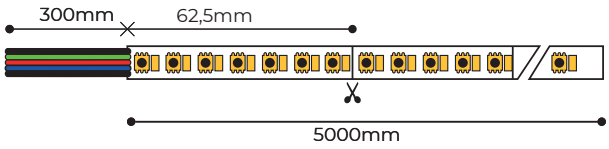
Caractéristiques

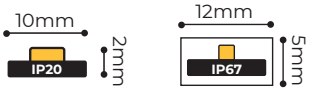


24VDC | SMD2835 | SMD2216 | 224LED | 62,5 mm

120° | 5M | IRC 90 | 83,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

IP	W/m	WHITE 2700K	WHITE 3000K	WHITE 4000K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGBW** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation					
IP20	19,2	LS-PERIP2027RGBW					
Lm/m		1360	-	-	112	329	78
IP20	19,2	LS-PERIP2030RGBW					
Lm/m		-	1478	-	116	389	83
IP20	19,2	LS-PERIP2040RGBW					
Lm/m		-	-	1610	116	389	83
IP67	17	LS-PERIP6727RGBW					
Lm/m		1140	-	-	98	333	68
IP67	17	LS-PERIP6730RGBW					
Lm/m		-	1225	-	98	333	68
IP67	17	LS-PERIP6740RGBW					
Lm/m		-	-	1345	98	333	68

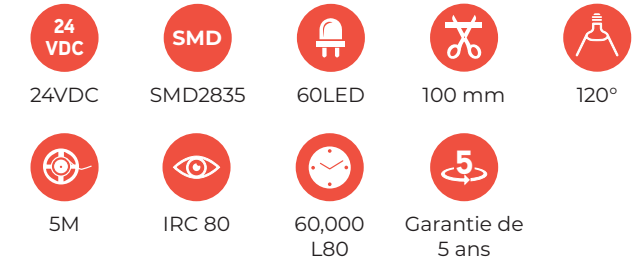
Multicolor Advanced SMD

RGBW

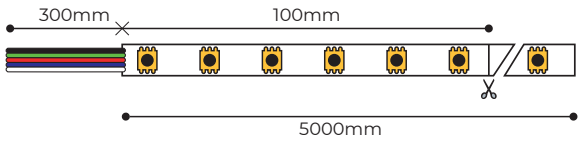
Les rubans LED Multicolor RGB-W Advanced de qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 60 LED SMD/m et une section de coupe tous les 100 mm. Cette gamme est disponible en **2700K, 3000K, et 4000K**, en IP20 et IP67.

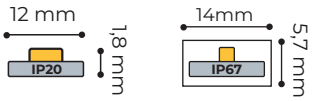
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

IP	W/m	WHITE 2700K	WHITE 3000K	WHITE 4000K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGBW** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation					
IP20	16	LS-ADVIP2027RGBW					
Lm/m		870	-	-	99	327	79
IP20	16	LS-ADVIP2030RGBW					
Lm/m		-	893	-	99	327	79
IP20	16	LS-ADVIP2040RGBW					
Lm/m		-	-	945	99	327	79
IP67	16	LS-ADVIP6727RGBW					
Lm/m		836	-	-	89	295	63
IP67	16	LS-ADVIP6730RGBW					
Lm/m		-	880	-	94	311	66
IP67	16	LS-ADVIP6740RGBW					
Lm/m		-	-	927	99	326	69

PREMIUM SEGMENT

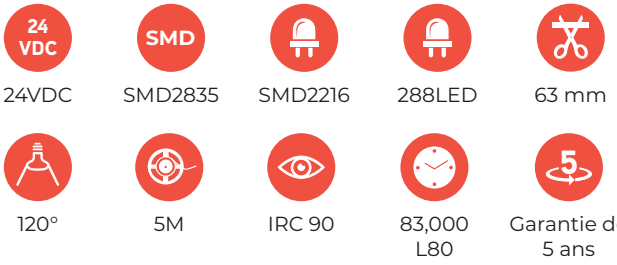
Multicolor Performance SMD

RGBTW

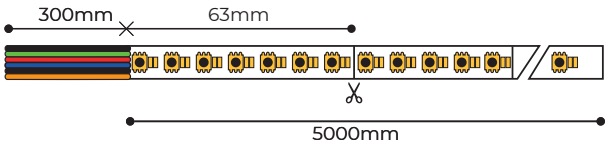
Les rubans LED Multicolor RGB-TW Performance se caractérisent par une sélection de <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 288 LED SMD/m et une section de coupe tous les 50 mm. Les couleurs blanches sont générées par des LED séparées. Avec une température de couleur de **2200K à 6500K**, cette gamme est disponible en IP20 et IP67.

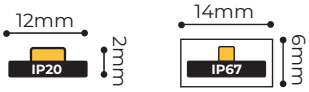
IP20 IP67

Caractéristiques



Dimensions





Articles

IP	W/m	WHITE 2200K	WHITE 6500K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip PERFORMANCE **RGBTW** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation				
IP20	18	LS-PERIP202265RGBTW				
Lm/m		550	679	58	161	39
IP67	18	LS-PERIP672265RGBTW				
Lm/m		500	632	55	153	37

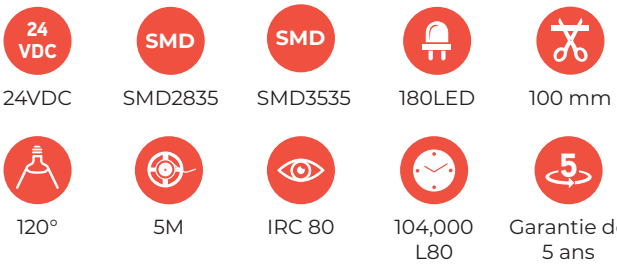
Multicolor Advanced SMD

RGBTW

Les rubans LED Multicolor RGB-TW Advanced de qualité se caractérisent par une sélection <3 SDCM, une épaisseur de cuivre de 3 oz, 180 LED SMD/m et une section de coupe tous les 100 mm. Avec une température de couleur de **2200K à 6500K**, cette gamme est disponible en IP20 et IP67.

IP20 IP67

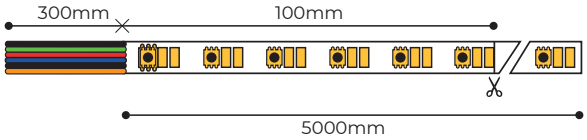
Caractéristiques

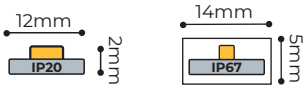


24VDC | SMD2835 | SMD3535 | 180LED | 100 mm

120° | 5M | IRC 80 | 104,000 L80 | Garantie de 5 ans

Dimensions





Articles

IP	W/m	WHITE 2200K	WHITE 6500K	RED	GREEN	BLUE
		LED strip ADVANCED **RGBTW** 24Vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation				
IP20	19,2	LS-ADVIP202265RGBTW				
Lm/m		572	705	70	197	57
IP67	19,2	LS-ADVIP672265RGBTW				
Lm/m		536	592	56	146	37

RGB Digital

RGB Digital

Les rubans LED Digital vous permettent de contrôler individuellement chaque LED, ce qui permet de créer des effets d'éclairage complexes. Elles sont donc parfaitement adaptées aux applications dynamiques et décoratives, telles que l'éclairage d'événements, les configurations de jeux, l'éclairage architectural et les projets artistiques.

RGB Digital Performance

PREMIUM SEGMENT

Monocolor Performance

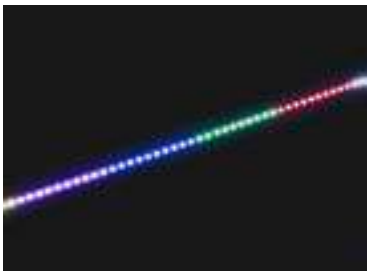
Digital RGB

Les rubans LED numériques vous permettent de contrôler individuellement chaque LED, ce qui permet de créer des effets d'éclairage complexes. Elles conviennent donc parfaitement aux applications dynamiques et décoratives telles que l'éclairage d'événements, les configurations de jeux, l'éclairage architectural et les projets artistiques. Cette gamme Multicolor RGB DIGITAL contient 60 LED/m et une section de coupe tous les 100 mm.

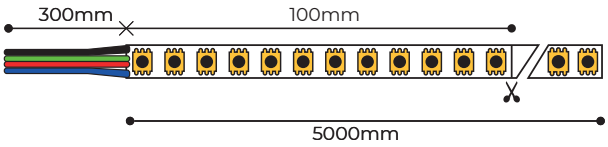
Cette ruban LED RGB digital est livré avec un contrôleur qui peut être contrôlé à l'aide de l'émetteur portable sans fil inclus ou via l'application.

Caractéristiques

24VDC
SMD5050
60LED
100 mm
115°
5M
20,000 L80
Garantie de 3 ans



Dimensions



Articles

IP	W/m	RGB
		LED strip performance **RGB Digital** 24vdc Max. 5m en série avec 1 alimentation
IP20	8,4	LS-PERIP20DIGRGB

Profilés

Profilés-LED

Les profilés jouent évidemment un rôle très important dans l'utilisation des rubans LED. Ils sont extrêmement importants pour la protection, la dissipation de la chaleur et l'esthétique. L'utilisation d'un profilé adéquat empêche l'usure des LED, assure un meilleur refroidissement et diffuse la lumière de manière uniforme, ce qui donne un aspect plus professionnel.

Profilé baseline

Profilé apparent basique

P. 74

Profilé SL

Grande capacité de refroidissement

P. 76

Profilé RSL

Grande capacité de refroidissement

P. 78

Profilé SLI

Avec supports de montage invisibles

P. 80

SL Flat

Profilé serré

P. 82

Profilé ALU45

Apparent pour montage dans les coins

P. 84

Profilé SLP

Encastré à plâtrer

P. 86

Profilé PL

Applications de haute puissance

P. 88

Profilé SLB

Apparent pliable / flexible

P. 90

Emballée dans un tube pratique : profilé, diffuseur et accessoires de montage !

Plus de soucis avec les embouts et les supports de montage. Avec une seule référence, vous commandez un profilé-LED, y compris tous les accessoires de montage.

Le tube en carton robuste évite les dommages et simplifie également la gestion de votre stock.

Chaque tube contient:

- Profilé-LED 2m
- diffuseur PC 2m
- 2 embouts sans entrée de câble
- 2 embouts avec entrée de câble
- 4 supports de fixation en acier inoxydable L304 (uniquement pour les profilés LED apparents) (adapté aux applications extérieures)

Tous les accessoires (diffuseur, embouts et supports de montage) restent également disponibles séparément. Consultez notre site web pour obtenir plus d'informations.

Combinaisons de rubans-LED et de profilés

Lorsque vous combinez un profilé avec un ruban LED, vous devez tenir compte de plusieurs facteurs pour garantir des performances optimales et une belle apparence.

Les points clés sont ci-dessous :

1. **Dimensions du ruban LED et du profilé** : Il est essentiel que le ruban LED s'insère correctement dans le profilé. Prenez la largeur et la hauteur du ruban LED, avec une marge supplémentaire de 2 mm, et choisissez un profilé qui offre suffisamment d'espace. Un profilé trop étroit peut compliquer l'installation et endommager le ruban LED.
2. **Dissipation de la chaleur :** Les LED génèrent de la chaleur, une bonne dissipation de la chaleur est donc importante pour leur durée de vie. Les profilés en aluminium contribuent à évacuer la chaleur. Integratech indique la capacité de refroidissement maximale de chaque profilé en W/m. Tant que cette capacité de refroidissement est supérieure au W/m du ruban LED, la dissipation de la chaleur est idéale.

Max. 20

3. **Distribution de la lumière et diffuseur :** Tous nos profilés sont toujours livrés avec un diffuseur de votre choix. Le diffuseur protège le ruban LED de la poussière, entre autres, et influe sur la distribution de la lumière. En fonction de l'application, vous pouvez choisir un diffuseur opaque, mat ou noir. Ces diffuseurs assurent une répartition uniforme de la lumière. Chaque diffuseur a une certaine réduction de la lumière, voir également le tableau ci-dessous. Avec un diffuseur transparent, la réduction de la lumière du ruban LED est limitée à un maximum de 3%.
4. **Options de montage :** Les profilés LED sont disponibles pour différentes applications, comme les profilés encastrés, les profilés en saillie ou les profilés d'angle. Assurez-vous que le profilé est adapté à l'endroit où vous souhaitez le monter. La méthode de fixation (vis invisibles ou clips) est également un élément important.
5. **Esthétique :** le profilé contribue également à la finition de l'installation. Un profilé bien choisi donne un aspect propre et professionnel et permet d'intégrer discrètement le ruban LED dans l'intérieur, par exemple le long des murs, des plafonds ou des meubles.

Voir les tableaux p.178 pour un aperçu complet de la gamme de rubans LED et des profilés correspondants.

DIFFUSEURS DE RÉDUCTION DE LA LUMIÈRE

Diffuseur	Transparant (K)	Mat (M)	Opalin/Blanc (O)	Noir (B)
% Réduction de la lumière	- 3%	- 25%	- 30%	- 60%

Profilés-LED

Baseline

Profilé apparent basique

Profilé LED apparent en aluminium anodisé et diffuseur mat avec réduction de lumière de 25%.

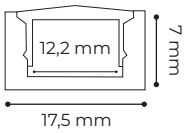
Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.

BS1707

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Baseline 17x7 2m	BS1707	BS1707W	BS1707B

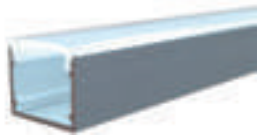
W/m

Max. 10



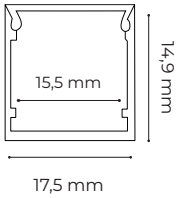
BS1715

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Baseline 17x15 2m	BS1715	BS1715W	BS1715B



W/m

Max. 15

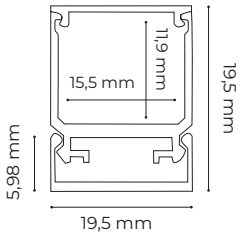


BS1919

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Baseline 19x19 avec base de câble 2m	BS1919	-	-

W/m

Max. 15

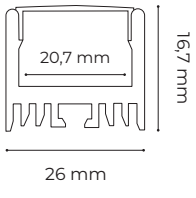


BS2617

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Baseline 26x17 2m	BS2617	BS2617W	BS2617B

W/m

Max. 15



Profilés-LED

Profilé SL

Haute capacité de refroidissement

Luminaire sans source lumineuse, kit avec profilé LED apparent avec haute capacité de refroidissement en aluminium anodisé et diffuseur mat avec réduction de lumière de 25% ou un diffuseur transparent avec une réduction de lumière de 3%.

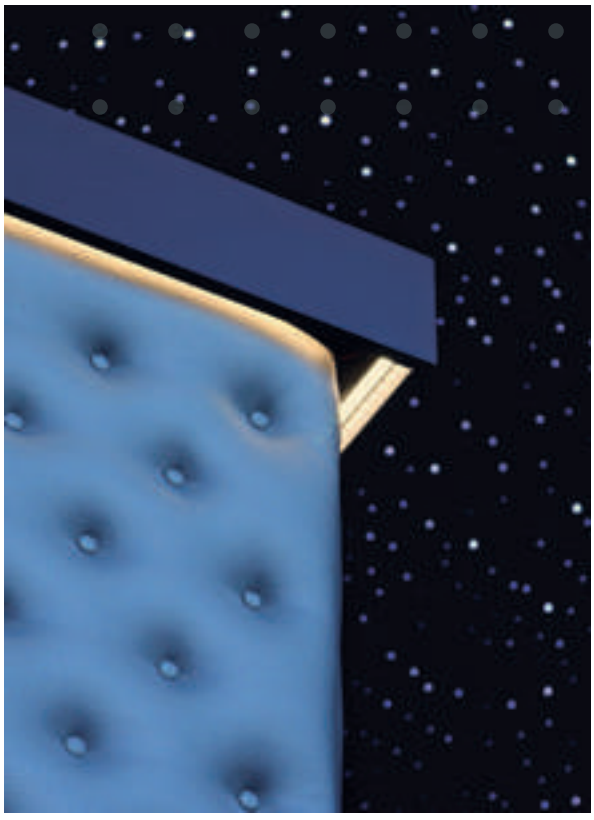
Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.

Accessoires de montage :

Référence	Description	Profilé
LCSL7A	Coupleur SL7 alu	SL7
LCSL7B	Coupleur SL7 Noir	SL7
LCSL7W	Coupleur SL7 Blanc	SL7
LC90SL7A	Pièce d'angle 90gr SL7 alu	SL7
LC90SL7B	Pièce d'angle 90gr SL7 Noir	SL7
LC90SL7W	Pièce d'angle 90gr SL7 Blanc	SL7
LCSL15A	Coupleur SL15 alu	SL15
LCSL15B	Coupleur SL15 Noir	SL15
LCSL15W	Coupleur SL15 Blanc	SL15
LC90SL15A	Pièce d'angle 90gr SL15 alu	SL15
LC90SL15B	Pièce d'angle 90gr SL15 Noir	SL15
LC90SL15W	Pièce d'angle 90gr SL15 Blanc	SL15

LCSL7

LC90SL15

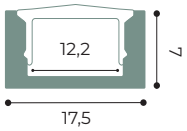


SL7

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé SL7mm alu 2m diffuseur transparent	SL7A-K2	-	-
Profilé SL7mm alu 2m diffuseur opaque	SL7A-M2	SL7W-M2	SL7B-M2

W/m

Max. 15

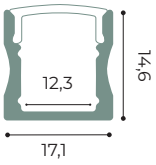


SL15

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé SL15mm alu 2m diffuseur transparent	SL15A-K2	-	-
Profilé SL15mm alu 2m diffuseur opaque	SL15A-M2	SL15W-M2	SL15B-M2

W/m

Max. 20

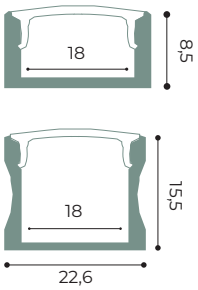


SLW8 & SLW15

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé SLW8 alu 2m diffuseur opaque	SLW8A-M2	SLW8W-M2	SLW8B-M2
Profilé SLW15 alu 2m diffuseur opaque	SLW15A-M2	SLW15W-M2	SLW15B-M2

W/m

Max. 25



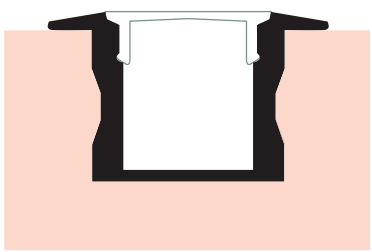
Profilés-LED

Profilé RSL

Encastré à haute capacité de refroidissement

Luminaire sans source lumineuse, kit avec profilé LED encastré avec haute capacité de refroidissement en aluminium anodisé et diffuseur mat avec réduction de lumière de 25% ou un diffuseur transparent avec une réduction de lumière de 3%.

Livré dans un tube pratique comprenant les embouts.

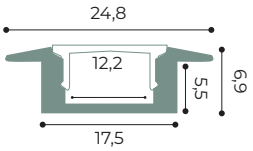


RSL7

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé RSL7 alu 2m diffuseur transparent	RSL7A-K2	-	-
Profilé RSL7 alu 2m diffuseur opaque	RSL7A-M2	RSL7W-M2	RSL7B-M2

W/m

Max. 20

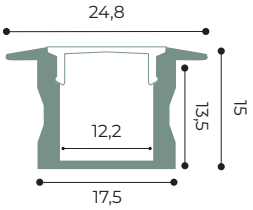


RSL15

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé RSL15 alu 2m diffuseur transparent	RSL15A-K2	-	-
Profilé RSL15 alu 2m diffuseur opaque	RSL15A-M2	RSL15W-M2	RSL15B-M2

W/m

Max. 25



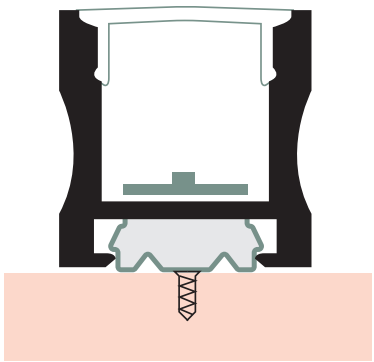
Profilés-LED

Profilé SLI

Apparent avec supports de montage invisibles

Luminaire sans source lumineuse, kit avec profilé LED apparent avec des supports de montage invisibles et diffuseur mat avec réduction de lumière de 25% ou un diffuseur transparent avec une réduction de lumière de 3%.

Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.

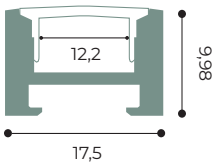


SLI7

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé SLI7 alu 2m diffuseur transparent inclus accessoires	SLI7A-K2	-	-
Profilé SLI7 alu 2m diffuseur mat inclus accessoires	SLI7A-M2	SLI7W-M2	SLI7B-M2

W/m

Max. 15

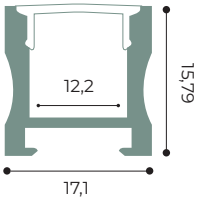


SLI15

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc
Profilé SLI15 alu 2m diffuseur mat inclus accessoires	SLI15A-M2	SLI15W-M2

W/m

Max. 20



Profilés-LED

SL Flat

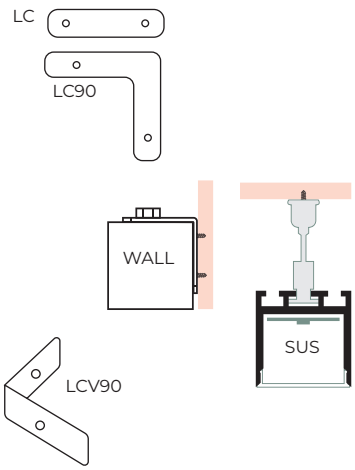
Profilé serré

Luminaire sans source lumineuse, kit avec profilé de surface épuré avec un diffuseur aussi large que le profilé et un système de fixation invisible. Disponible également avec un diffuseur noir et en longueur de 3m.

Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.montage et les embouts.

Accessoires de montage :
(Commande minimum: 5 pièces)

Référence	Description
LCSLF1512	Coupleur pour SLF1512
LC90SLF1512	Coupleur 90° pour SLF1512
LCSLF2525	Coupleur pour SLF2525
LC90SLF2535	Coupleur 90° pour SLF2525 / SLF3535
LCSLF3535	Coupleur pour SLF3535
SLF2525SUS	Kit de suspension 2m pour SLF2525/SLF3535
SLF2535WALL	Support mural pour SLF2525 + SLF3535
LCV90SLF1512	Coupleur 90° verticale pour SLF1512
LCV90SLF2535	Coupleur 90° verticale pour SLF2525 + SLF3535

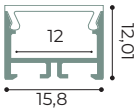


SL FLAT 15x12

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
SL FLAT 15x12mm diffuseur opalin 2m	SLF1512A-O2	SLF1512W-O2	SLF1512B-O2
SL FLAT 15x12mm diffuseur opalin 3m	SLF1512A-O3	SLF1512W-O3	SLF1512B-O3
SL FLAT 15x12mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF1512B-B2
SL FLAT 15x12mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF1512B-B3

W/m

Max. 25

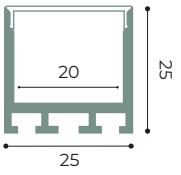


SL FLAT 25x25

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
SL FLAT 25x25mm diffuseur opalin 2m	SLF2525A-O2	SLF2525W-O2	SLF2525B-O2
SL FLAT 25x25mm diffuseur opalin 3m	SLF2525A-O3	SLF2525W-O3	SLF2525B-O3
SL FLAT 25x25mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF2525B-B2
SL FLAT 25x25mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF2525B-B3

W/m

Max. 35

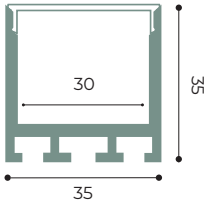


SL FLAT 35x35

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
SL FLAT 35x35mm diffuseur opalin 2m	SLF3535A-O2	SLF3535W-O2	SLF3535B-O2
SL FLAT 35x35mm diffuseur opalin 3m	SLF3535A-O3	SLF3535W-O3	SLF3535B-O3
SL FLAT 35x35mm diffuseur noir 2m	-	-	SLF3535B-B2
SL FLAT 35x35mm diffuseur noir 3m	-	-	SLF3535B-B3

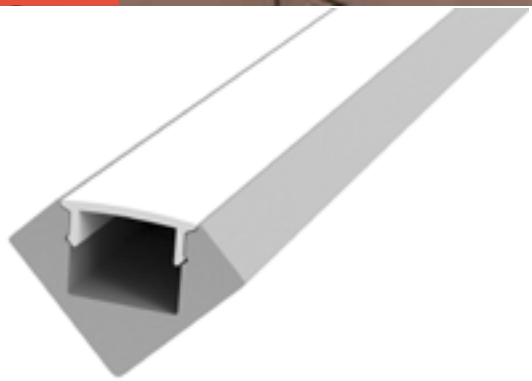
W/m

Max. 35



Profilés-LED

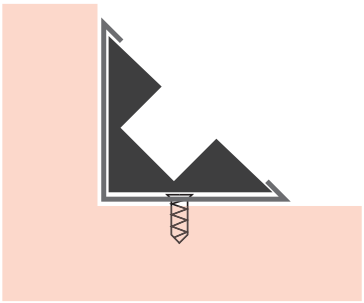
Profilé ALU45

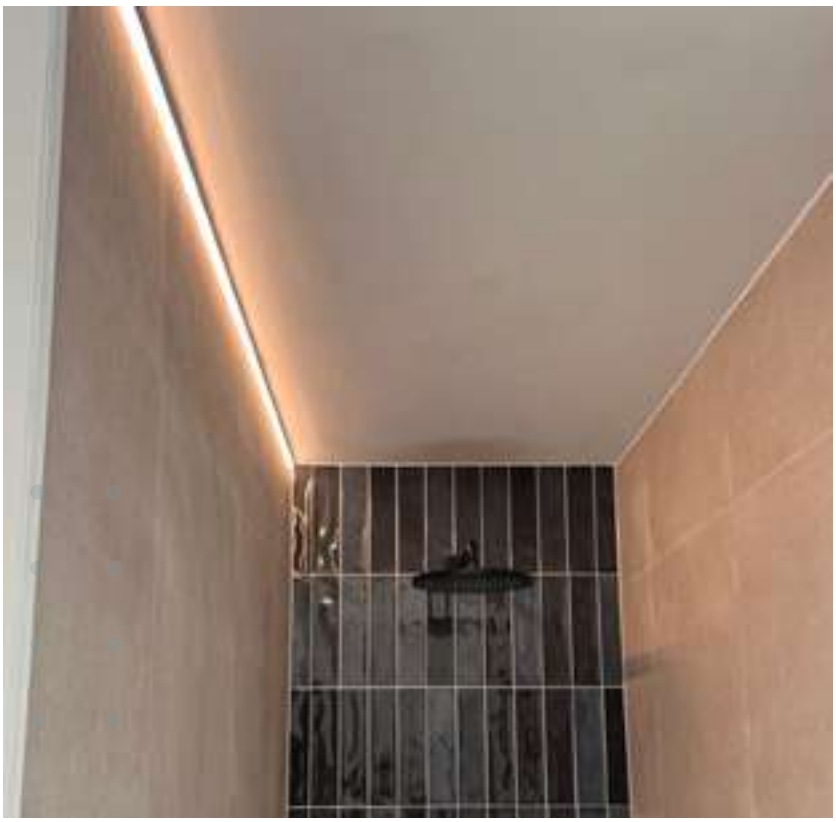


Apparent pour montage dans les coins

Luminaire sans source lumineuse, profilé pour le montage en angle ou lorsqu'un éclairage à un angle de 45° est souhaité. Diffuseur mat avec réduction de lumière de 25% ou un diffuseur transparent avec une réduction de lumière de 3%.

Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.



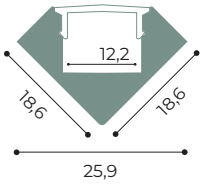


ALU45

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé ALU45 alu 2m diffuseur transparent	ALU45A-K2	-	-
Profilé ALU45 alu 2m diffuseur mat	ALU45A-M2	ALU45W-M2	ALU45B-M2

W/m

Max. 25



Accessoires de montage :
(Commande minimum: 5 pièces)

Référence	Description
LCALU45A	Coupleur ALU45 alu
LCALU45B	Coupleur ALU45 Noir
LCALU45W	Coupleur ALU45 Blanc
LC90ALU45A	Pièce d'angle 90gr ALU45 alu
LC90ALU45B	Pièce d'angle 90gr ALU45 Noir
LC90ALU45W	Pièce d'angle 90gr ALU45 Blanc

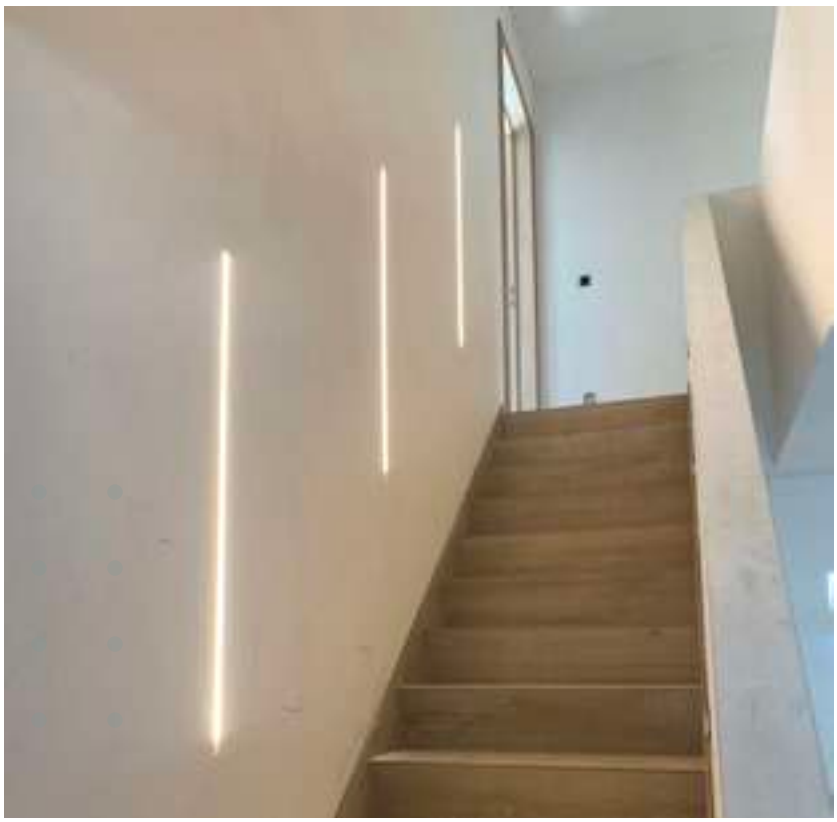
Profilés-LED

Profilé SLP

Encastré à plâtrer

Luminaire sans source lumineuse de 3m, profilé encastré pour plâtrage avec mate avec réduction de lumière de 25%.

Livré dans un tube pratique comprenant les embouts.

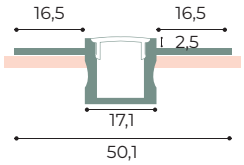


SLP15

Description	Profilé Aluminium
Profilé SLP alu 3m diffuseur mat	SLP15A-M3

W/m

Max. 25



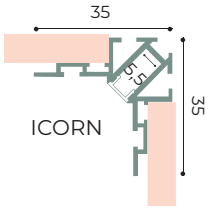
ICORN & OCORN

Description	Profilé Aluminium
Profilé angle intérieur ICORN alu diffuseur mat 3m	ICORNA-M3
Profilé angle intérieur OCORN alu diffuseur mat 3m	OCORNA-M3

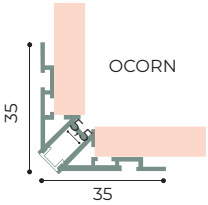
ICORN

W/m

Max. 15

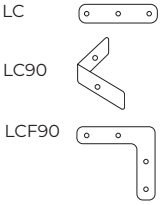


OCORN



Accessoires de montage :
(Commande minimum: 5 pièces)

Référence	Description
LCCORN	Couplage pour profilé SLP ICORN/OCORN
LC90CORN	Couplage 90° coin intérieur ICORN/OCORN
LC90FCORN	Couplage 90° angle plat ICORN/OCORN



Profilés-LED

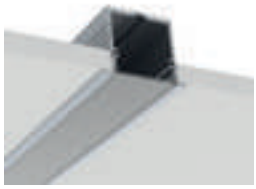
Profilé PL

Apparent pour des applications haute puissance

Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.

Série-PL

Luminaire sans source lumineuse, profilé LED apparant en aluminium anodisé avec embase de câble séparée. Profilé dans un tube équipé d'un diffuseur mat avec réduction de lumière de 25% et d'embouts.



Série-RPL

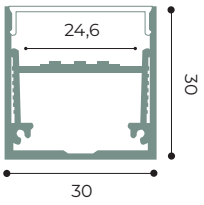
Luminaire sans source lumineuse, profilé LED encastré en aluminium anodisé, supports d'installation doivent être commandés séparément. Profilé dans un tube équipé d'une tube mate avec réduction de lumière de 25% et d'embouts.

PL

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé PL3030 base de câble 2m diffuseur mat	PL3030A-M2	PL3030W-M2	PL3030B-M2

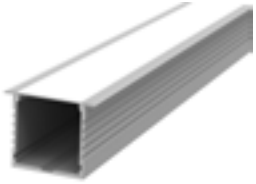
W/m

Max. 25



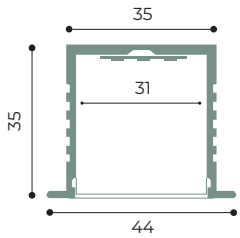
RPL

Description	Profilé Aluminium	Profilé Blanc	Profilé Noir
Profilé RPL3535 2m diffuseur mat	RPL3535A-M2	-	-



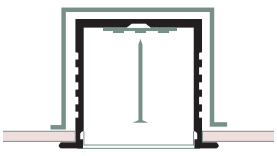
W/m

Max. 30



Accessoires de montage :

Référence	Description
RBRPL3535	Support intégré pour profilé RPL3535



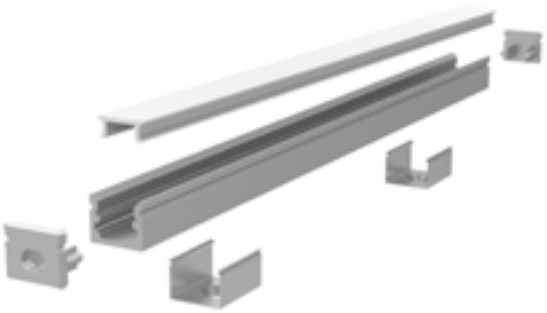
Profilés-LED

Profilé SLB

Apparent pliable / flexible

Luminaire sans source lumineuse pliable dans un seul axe unique, profilé LED apparent équipé d'un diffuseur mat avec une réduction de lumière de 25%.

Livré dans un tube pratique comprenant les supports de montage et les embouts.

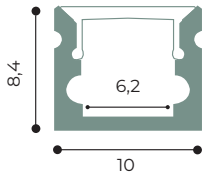


SLB10

Description	Profilé Aluminium
Profilé SLB10 2m mat incl. accessoires	SLB10A-M2

W/m

Max. 10



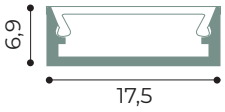
Rayon de courbure
max. 150mm

SLB18

Description	Profilé Aluminium
Profilé SLB18 2m mat incl. accessoires	SLB18A-M2

W/m

Max. 10



Rayon de courbure
max. 150mm

Alimentations

Alimentations

Le choix de la bonne alimentation est essentiel pour le bon fonctionnement des rubans LED. Une alimentation appropriée fournit la tension et le courant adéquats aux rubans de LED, ce qui empêche les LED d'être surchargées ou endommagées. Une alimentation incorrecte peut entraîner des problèmes tels que le scintillement, la surchauffe ou la réduction de la durée de vie des LED. En choisissant la bonne alimentation, vous garantissez des performances stables et une durée de vie plus longue du ruban LED.

Nouveau

Integrapower

Une gamme exclusive d'alimentations haute qualité pour rubans LED

P.150-153

Alimentations

Les alimentations LED à tension constante bien connues

P. 154-159

NOUVEAU

Alimentations LED

INTEGRAPOWER

integrapower
powered by Integratech

Integratech présente avec fierté sa propre gamme d'alimentations haute performance pour rubans LED, conçues pour une fiabilité et une efficacité maximales. Nos alimentations garantissent une alimentation stable, des performances optimales et une longue durée de vie, même dans les applications les plus exigeantes. Elles sont entièrement conformes aux normes de sécurité et EMC en vigueur. La gamme se compose d'alimentations en saillie IP20 ou IP67 et d'alimentations pour montage sur rail DIN, disponibles en 24V et 48V.

Lignes directrices pour le choix de la bonne alimentation

Quelle série choisir ?

Série	IP	Montage	Connexion	Dimming	Watt
PS24-IP20	IP20	En saillie	Bornier à vis	excl.	20, 40, 60, 100, 150
PS24-IP67	IP67	En saillie	Câble	excl.	24, 35, 60, 100, 150
PS24-DIN	IP20	Rail DIN	Bornier à vis	excl.	15,30,60,100,150
PS48-IP67	IP67	En saillie	Câble	excl.	150, 240, 320
PS48-DIN	IP20	Rail DIN	Bornier à vis	excl.	240, 480

1 Quelle puissance l'alimentation doit-elle supporter?

Nous recommandons de choisir une alimentation comprenant entre 110 % et 150 % de la puissance totale nécessaire pour le ruban LED.

Par exemple: Pour un ruban LED de 8m ayant une puissance de 12,5 W/m (8 x 12,5W = 100W), optez pour une alimentation ayant une puissance comprise entre 110W et 150W

2 Distance maximale en mètres entre l'alimentation et le début du ruban LED

Section de câble avec alimentation 24V

Puissance	0,75 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²
20W	29	57	95	152	228
30W	19	38	63	101	152
60W	9	19	32	51	76
100W	6	12	19	30	45
150W	3,8	7,5	12,5	20	30
240W	2,4	4,8	8	12,5	19
320W	-	3,6	6	9,5	14
480W	-	-	4	6,4	9,5

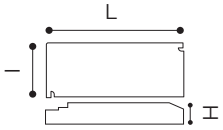
Section de câble avec alimentation 48V

Puissance	0,75 mm²	1,5 mm²	2,5 mm²	4 mm²	6 mm²
60W	41	82	137	219	329
100W	24	49	82	131	197
150W	16	32	54	87	131
240W	10	20	34	54	82

Alimentations LED 24V

Alimentations LED-strip IP20

Alimentation LED-strip à tension constante, classe 2, boîtier en plastique primaire 198-264VAC, secondaire 24VDC. Équipée de bornes à vis pour connexion des câbles IP20, dimmable via commande externe. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.



Article	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS24-020IP20	20	198-264Vac	II	120	41	18
PS24-040IP20	40	198-264Vac	II	160	58	20
PS24-060IP20	60	198-264Vac	II	185	64	22
PS24-100IP20	100	198-264Vac	II	180	66	32
PS24-150IP20	150	198-264Vac	II	205	71	35

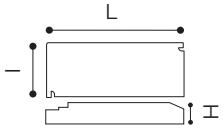
NEW

Alimentations LED 24V

Alimentations LED-strip IP67

Alimentation LED-strip à tension constante, classe 2, boîtier en plastique primaire 220-240VAC, secondaire 24VDC. Équipée d'un câble de connexion de 30 cm, IP67 pour une utilisation en environnements humides, dimmable via commande externe. Protégée contre les courts-circuits et les surcharges.

IP 67 — DIM en ajoutant un contrôleur — 5 Garantie de 5 ans

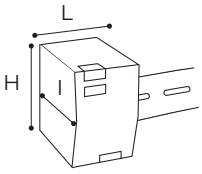


Article	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS24-024IP67	24	220~240Vac	II	110	40	29,5
PS24-035IP67	35	220~240Vac	II	110	40	29,5
PS24-060IP67	60	220~240Vac	II	155,5	41,5	30
PS24-100IP67	100	220~240Vac	II	155,6	47,6	32,5
PS24-150IP67	150	220~240Vac	II	155,6	47,6	32,5

Alimentations DIN-rail

Alimentation LED-strip à tension constante, classe 2, boîtier en plastique primaire, secondaire 24VDC. Boîtier DIN-rail IP20, dimmable en ajoutant un contrôleur. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.

IP 20 — DIM en ajoutant un contrôleur — 3 Garantie de 3 ans



Article	Watt	Plage AC	Largeur module	L	I	H
PS24-015DIN	15	100-240Vac	1x	58	90	18
PS24-030DIN	30	100-240Vac	2x	58	90	35
PS24-060DIN	60	100-240Vac	3x	58	90	52,5
PS24-100DIN	100	100-240Vac	3x	58	90	70
PS24-150DIN	150	200-240Vac	6x	58	90	108

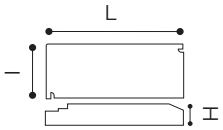
integrapower
powered by Integratech

Alimentations LED 48V

Alimentations LED-strip IP67

Alimentation LED-strip à tension constante, classe 1, boîtier métallique primaire 200-240VAC, secondaire 48VDC 240W. Équipée d'un câble de connexion de 30 cm, IP67 pour une utilisation en environnements humides, dimmable via commande externe. Protégée contre les courts-circuits et les surcharges.

IP 67 — DIM en ajoutant un contrôleur — 5 Garantie de 5 ans

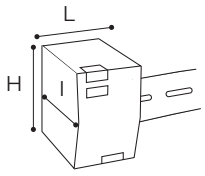


Article	Watt	Plage AC	Classe	L	I	H
PS48-150IP67	150	200~240Vac	I	172,6	62,5	38
PS48-240IP67	240	200~240Vac	I	220,6	62,5	41,3
PS48-320IP67	320	200~240Vac	I	261	62,5	41,4

Alimentations DIN-rail

Alimentation LED-strip à tension constante, classe I, boîtier métallique primaire 100-240VAC, secondaire 48VDC. Boîtier DIN-rail IP20, dimmable en ajoutant un contrôleur. Protégée contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions.

IP 20 — DIM en ajoutant un contrôleur — 3 Garantie de 3 ans



Article	Watt	Plage AC	Largeur module	L	I	H
PS48-240DIN	240	100-240Vac	3,5 x	127	63	125
PS48-480DIN	480	100-240Vac	4,5 x	142	85,5	125

integrapower
powered by Integratech

Alimentations LED

IP20/42/65/67

Tous les produits présentés ici sont des alimentations LED à tension constante, avec une tension de sortie de 24VDC ou 48VDC, et équipées d'une protection contre les courts-circuits, les surcharges et les surtensions. Cette sélection est basée sur les rubans LED flexibles d'Integratech en 24VDC ou 48VDC.

Conseils pour le choix de l'alimentation

Quelle série à choisir?

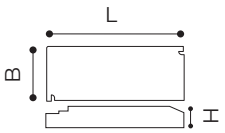
IP	Montage	Raccordement	Dimmable	Watt	Série
IP42	Apparent	Câble	excl.	12,16,25,35	APV
IP20	Apparent	Vis	excl.	30,60,100	PLC
IP20	Rail-DIN	Vis	excl.	15,30,60,100,150	HDR
IP20	Apparent	Vis	DALI	100	SR-10024
IP20	Apparent	Vis	Triac/1-10V/DALI	200	SR-20024
IP67	Apparent	Câble	excl.	20,35,60,100,150	LPV
IP67	Apparent	Câble	excl.	75,100,150,200	XLG
IP65	Apparent	Câble	excl.	240,320,480,600	HLG
IP67	Apparent	Câble	1-10V/PWM	40,60,90,120	PMW
Uniquement pour les installations industrielles					
IP20	Rail-DIN		excl.	240,480	NDR

Alimentations LED 48V

SÉRIE ELG

65

Garantie de 5 ans



Alimentation LED de classe II avec correction du facteur de puissance dans un boîtier métallique IP65 100~305 VCA/48 VCC. Protection contre les courtscircuits, les surcharges et les surtensions. Câbles de connexion de 30 cm pré-assemblés.
Efficacité: +/- 90%.

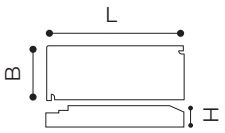
Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
ELG-100-48A	100	100-305Vac	II	199	63	35,5
ELG-150-48A	150	100-305Vac	II	219	63	35,5
ELG-200-48A	200	100-305Vac	II	244	71	37,5
ELG-240-48A	240	100-305Vac	II	244	71	37,5

Alimentations LED 24V

SÉRIE APV

42

Garantie de 2 ans



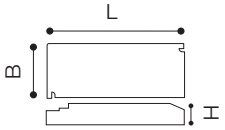
Alimentation de basse puissance de classe II dans un boîtier en plastique IP42 90~264 VCA/24 VCC. Cette alimentation doit être chargée à au moins 50 % et est donc moins adaptée à la gradation. Câbles de connexion de 15 cm pré-assemblés.
Efficacité: +/- 84%.

Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
APV-12-24	12	90-264Vac	II	77	40	29
APV-16-24	16	90-264Vac	II	77	40	29
APV-25-24	25	90-264Vac	II	84	57	29,5
APV-35-24	35	90-264Vac	II	84	57	29,5

SÉRIE PWM

Alimentation à faible puissance classe II IP67 boîtier en plastique 90~264VAC/24VDC. Câbles de connexion pré-assemblés de 15cm. Rendement de: +/-84%.

67 | 1-10V | Garantie de 5 ans

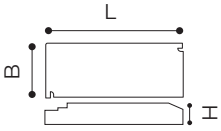


Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
PWM-40-24	40	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-60-24	60	90~305Vac	II	150	53	35
PWM-90-24	90	90~305Vac	II	171	63	37,5
PWM-120-24	120	90~305Vac	II	191	63	37,5

SÉRIE LPV

Alimentation LED de classe II avec correction du facteur de puissance dans un boîtier plastique IP67 90~264VAC/24VDC. Câbles de raccordement pré-assemblés de 30cm. Rendement de: +/-88%.

67 | en ajoutant un contrôleur | Garantie de 2 ans



Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
LPV-20-24	20	90~264Vac	II	118	35	26
LPV-35-24	35	90~264Vac	II	148	40	30
LPV-60-24	60	90~264Vac	II	162,5	42,5	32
LPV-100-24	100	90~264Vac	II	190	52	37
LPV-150-24	150	180~305Vac	II	191	63	37,5

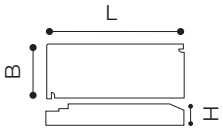
SÉRIE PLC

Alimentation LED avec correction du facteur de puissance dans un boîtier plastique IP20 90~264 VCA/24VDC. Cette alimentation doit être chargée d'au moins 50 % et est donc moins adaptée à la gradation.Rendement de: +/-89%.

IP 20

DIM

2 Garantie de 2 ans



Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
PLC-30-24	30	90~264Vac	II	160	46	30
PLC-60-24	60	90~264Vac	II	181,5	62	35
PLC-100-24	100	90~264Vac	II	200,5	69,5	35

SÉRIE NDR

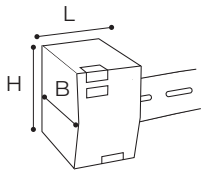
Alimentation DC pour montage sur rail DIN dans des cartes industrielles. Tension d'entrée de type NDR monophasé 90~264VAC/24VDC.

Rendement de: +/-88%.

IP 20

DIM en ajoutant un contrôleur

3 Garantie de 3 ans

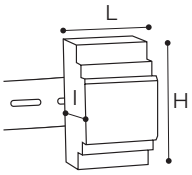


Article	Watt	Plage AC	Classe	L	B	H
NDR-240-24	240	90~264Vac	I	125,2	113,5	63
NDR-480-24	480	90~264Vac	I	128,5	125,2	85,5

HDR SERIE

Alimentation LED de classe II pour montage sur rail-DIN dans des tableaux électriques domestiques 85~264VAC/24VDC. Sortie CC réglable et limitation de courant. Rendement de: +/-90%.

IP 20 — DIM En ajoutant un contrôleur — 3 Garantie de 3 ans

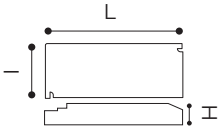


Article	Watt	AC range	Classe	L	I	H
HDR-15-24	15	85~264Vac	II	54,4	17,5	90
HDR-30-24	30	85~264Vac	II	54,5	35	90
HDR-60-24	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-100-24	100	85~264Vac	II	54,5	70	90
HDR-150-24	150	85~264Vac	II	54,5	105	90
HDR-60-48	60	85~264Vac	II	54,5	52,5	90
HDR-150-48	150	85~264Vac	II	54,5	105	90

SR-10024

Alimentation dimmable classe I IP20 boîtier en plastique avec sortie PWM 24VDC. compatible DALI2.

IP 20 — DIM 1-10V DALI Triac Push — 5 Garantie de 5 ans

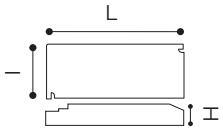


Article	Watt	AC range	Classe	L	I	H
SR-10024-DALI-DT6	100	9100~277Vac	II	244	64	32
SR-10024-DALI-DT8	100	100~277Vac	II	244	64	32
SR-20024-UNI	200	200~240Vac	I	330	79	39

XLG SERIE

Alimentation led classe I avec protection contre les surtensions 6KV. En boîtier métallique IP67 100~305VAC/24VDC. Câbles de connexion pré-assemblés de 30cm. Rendement de: >90%.

IP 67 — DIM En ajoutant un contrôleur — 5 Garantie de 5 ans

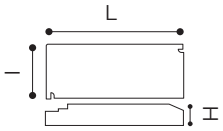


Article	Watt	AC range	Classe	L	I	H
XLG-75-24A	75	100~305Vac	I	140	63	32
XLG-100-24A	100	100~305Vac	I	140	63	32
XLG-150-24A	150	100~305Vac	I	180	63	35,5
XLG-200-24A	200	100~305Vac	I	199	63	35,5

HLG SERIE

Alimentation LED de classe II avec correction du facteur de puissance dans un boîtier métallique IP65 90~264VAC/24VDC. Câbles de raccordement pré-assemblés de 30cm. Rendement de: +/-92%.

IP 20 — DIM En ajoutant un contrôleur — 7 Garantie de 7 ans



Article	Watt	AC range	Classe	L	I	H
HLG-40H-24A	40	90~305Vac	I	171	61,5	36,8
HLG-100H-24A	100	90~305Vac	I	220	68	38
HLG-120H-24A	120	90~305Vac	I	220	68	38,8
HLG-185H-24A	185	90~305Vac	I	228	68	38,8
HLG-240H-24A	240	90~305Vac	I	244,2	68	38,8
HLG-320H-24A	320	90~305Vac	I	252	90	43,8
HLG-480H-24A	480	90~305Vac	I	262	125	43,8

Commandes ruban-led

Commandes ruban-LED sans fil kits

DIM-basic, DIM-CW, CCT-CW, RGB-Basic, RGB-RF, RGB+W-CW4Z, RGB+W-CW, RGB-wall

P. 162-170

Commandes ruban-LED sans fil Accessoires

Émetteur manuel supplémentaire ou accessoires

P. 171

Commande ruban-LED câblés

Bouton-poussoir, TRIAC, 1-10V, Dali, DMX

P. 172-174

Commandes ruban-LED sans fil par Bluetooth

ITC-MC, ITC-CCT, ITC-MC4, ITC-RGB/RGBW

P. 175

Commandes ruban-LED sans fil kits

Kits pour mono-, bi-couleur ou RGB

- Les kits sont toujours fournis avec un émetteur et un récepteur
- Pour chaque zone supplémentaire il vous faudra commander un récepteur
- Les télécommandes sont toujours fournies sans piles

DIM-BASIC

Kit complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF.

- Un récepteur peut être associé à un maximum de 8 télécommandes.
- Chaque canal peut contrôler jusqu'à 5A = ruban LED 120W sur 24V.
- Les canaux 1, 2 et 3 fonctionnent toujours de manière synchrone (ne peuvent pas être contrôlés séparément).
- Les 3 canaux peuvent être connectés en parallèle.
- Télécommande alimenté avec 3 piles AAA. (non fourni)
- Ce kit n'est pas extensible.

IP 20

24 VDC

AAA

Référence	Description	L	B	H
DIM-BASIC	Kit de base monocolor avec émetteur RF 1 zone 120W	120	48	17

DIM-CW

Kit complet comprenant un contrôleur et une télécommande qui vous permet de contrôler jusqu'à 4 zones.

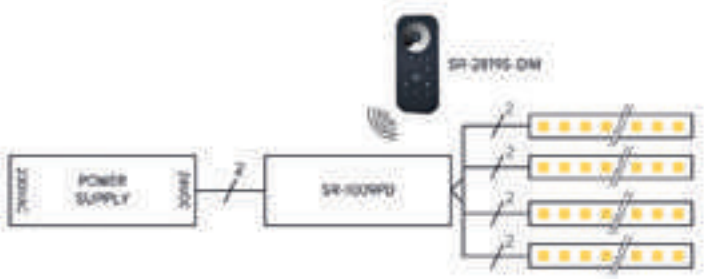
- Commande sans fil et régulation des rubans led monochromes
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Raccordement 2 fils maître-esclave
- Commande jusqu'à 4 zones séparément ou simultanément
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 émetteurs par zone
- Jusqu'à 480W sur 24VCC
- Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

AAA

Commander 1x SR-1009PD/DIN par zone supplémentaire. Commander séparément une alimentation 24 VCC en fonction de la capacité. Piles pour la télécommande 3xAAA non incluses



max. 480W ou 120W par canal @24Vdc

Référence	Description	L	I	H
DIM-CW	Kit Mono-couleur jusqu'à 4 zones 480W			
	*Inclus émetteur RF supplémentaire SR-2819S-DIM 4 zones 480W	120	55	17
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire Rail-DIN	179	46	19
SR-2819S-DIM	Émetteur RF supplémentaire pour kit DIM-CW	120	55	17
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	168	57	29

CCT-CW

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Modification et régulation sans fil de la température de couleur
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Raccordement à 2 fils maître/esclave
- · Commande jusqu'à 4 zones séparément ou simultanément
- · 3 touches mémoire par zone
- · Jusqu'à 8 émetteurs par récepteur
- · Jusqu'à 480W sur 24 VCC
- · Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

AAA

DIM-CCT: 4 zones max 480W à 24VDC
Par zone supplémentaire à commander 1 x SR-1009PD/DIN
Maximum 8 émetteurs manuels sur un récepteur
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30m
Veuillez commander l'alimentation 24VDC séparément en fonction de la capacité
Piles pour l'émetteur manuel 3xAAA non incluses

Référence	Description	L	I	H
CCT-CW	CCT-CW			
	*Inclus émetteur RF supplémentaire SR-2819S-CCT 4 zones 480W	120	55	17
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire rail-DIN	179	46	19
SR-2819S-CCT	Émetteur RF supplémentaire pour kit CCT-CW	120	55	17
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	168	57	29

RGB-BASIC

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Gestion sans fil de ruban-LED RGB dimmable
- Portée jusqu'à 40 mètres de distance
- Color wheel pratique pour choix et utilisation simple
- Loop couleur automatique intégré
- Set de base, pas d'extension de zones possible.
- Extension de puissance possible à l'aide d'un power repeater type SR-3002

IP 20

24 VDC

AAA

RGB-BASIC & RGB-RF 1 zone max 360W à 24VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30m
Veuillez commander l'alimentation 24VDC séparément en fonction de la capacité
Piles pour la télécommande 3xAAA non incluses
Piles pour l'émetteur RGB-RF mural incluses (CR2430)

Référence	Description	L	I	H
RGB-BASIC	Kit de base RGB avec RF émetteur 1 zone 360W	145	46,5	16

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	168	57	29

RGB-RF

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Commande et régulation sans fil des rubans led RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Convient pour boîte à encastrer avec vis
- Livré avec ruban autocollant pour montage aisé au mur
- Boucle couleurs automatique intégrée
- Raccordement 2 fils maître-esclave
- Jusqu'à 8 émetteurs par récepteur
- Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

RGB-RF 1 zone max 360W à 24VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30m
Veuillez commander l'alimentation 24VDC séparément en fonction de la capacité
Piles pour la télécommande 3xAAA non incluses
Piles pour l'émetteur RGB-RF mural incluses (CR2430)

Référence	Description	L	I	H
RGB-RF	Kit RGB avec RF mural 1 zone 360W			
	*Inclus émetteur RF mural SR-2833-RGB 1 zone 360W	86	86	13,8
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire rail-DIN	97	50	65
SR-2833-RGB	Clavier RF supplémentaire pour RGB-RF	86	86	13,8
SR-2819S	Émetteur RF supplémentaire pour RGB-RF	120	55	17
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	168	57	29

RGB+W-CW4Z

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Commande et régulation sans fil des rubans led RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue de couleurs pratique pour choix rapide des couleurs
- Boucle des couleurs intégrée automatique
- Raccordement à 2 fils maître/esclave
- Commande jusqu'à 4 zones séparément ou simultanément
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 émetteurs par récepteur
- Jusqu'à 480W sur 24 VCC
- Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

AAA

RGB + W-CW4Z max 4 zones RGB 360W RGBW 480W à 24VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30m
Veuillez commander l'alimentation 24VDC séparément en fonction de la capacité.
Piles pour la télécommande 3xAAA non incluses

Référence	Description	L	I	H
RGB+W-CW4Z	RGB(W) kit avec émetteur portatif RF 4 zones 480W			
	*Inclus émetteur RF supplémentaire SR-2819SP 4 zones 360W	120	55	17
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire Rail-DIN	97	50	65
SR-2819S	Extra émetteur RF pour RGB+W-CW4Z	120	55	17
SR-2819SP	Émetteur RF avec boucle réglable	120	55	17
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	168	57	29

RGBW-CW

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Commande et régulation sans fil des rubans led RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Roue de couleurs pratique pour choix rapide des couleurs
- Activation et régulation séparée rouge/vert/bleu.
- Boucle de couleurs intégrée automatique
- Raccordement à 2 fils maître/esclave
- Commander jusqu'à 6 zones séparément ou simultanément
- 3 touches mémoire par zone
- Jusqu'à 8 émetteurs par récepteur
- Jusqu'à 480W sur 24 VCC
- Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

AAA

RGB+W-CW max 6 zones 480W à 24VDC
Signal RF 434 MHz / 868 MHz, portée jusqu'à 30m
Veuillez commander l'alimentation 24VDC séparément en fonction de la capacité. Piles pour la télécommande 3xAAA non incluses

Référence	Description	L	I	H
RGB+W-CW	Kit RGB(W) avec émetteur RF 6 zones 480W			
	*Inclus émetteur RF supplémentaire SR-2819 6 zones 480W	86	86	13,8
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53,4	23

Extensions :

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone supplémentaire	166	53,4	23
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire Rail-DIN	97	50	65
SR-2819	Émetteur RF supplémentaire pour RGB+W-C	86	86	13,8
SR-3002	Power repeater jusqu'à max. 750W	120	55	17

RGB WALL

Kits complets comprenant un contrôleur pour une zone et une télécommande RF

- Commande et régulation sans fil des rubans led RGB ou RGB+W
- Portée jusqu'à 40 mètres
- Raccordement à 2 fils maître/esclave
- Clavier sans fil simple à l'utilisation
- Bouton rotatif pratique pour choix et régulation des couleurs
- Commande jusqu'à 4 zones séparément ou simultanément
- 1 touche mémoire par zone
- Jusqu'à 8 émetteurs par récepteur
- Jusqu'à 480W sur 24 VCC
- Nombre illimité de récepteurs

IP 20

24 VDC

Référence	Description	L	I	H
RGB+W-WALL-B	Kit RGB(W) avec clavier mural noir 4 zones 480W			
	*Clavier mural RGB(W) 12-24VDC PMW 4x5W noir	86	86	29,1
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53	23
RGB+W-WALL-W	Kit RGB(W) avec clavier mural blanc 4 zones 480W			
	*Clavier mural RGB(W) 12-24VDC PMW 4x5W blanc	86	86	29,1
	*Inclus récepteur RF SR-1009PD	166	53	23

Accessoires

Référence	Description	L	I	H
SR-2819S-DIM	Émetteur RF supplémentaire pour kit DIM-CW	120	55	17

Référence	Description	L	I	H
SR-2819S-CCT	Émetteur RF supplémentaire pour kit DIM-CCT	120	55	17

Référence	Description	L	I	H
SR-2819S	Émetteur RF supplémentaire pour kit RGB+W-CW4Z	120	55	17
SR-2819SP	Émetteur RF avec boucle réglable	120	55	17

Référence	Description	L	I	H
SR-2833-RGB	Clavier RF supplémentaire pour kit RGB-RF	86	86	13,8

Référence	Description	L	I	H
SR-2819	Émetteur RF supplémentaire pour kit RGB+W-CW 6 zones	140	48	17

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PD	Récepteur RF pour une zone	166	53,4	23

Référence	Description	L	I	H
SR-1009PDDIN	Récepteur RF pour une zone supplémentaire Rail-DIN	179	46	19

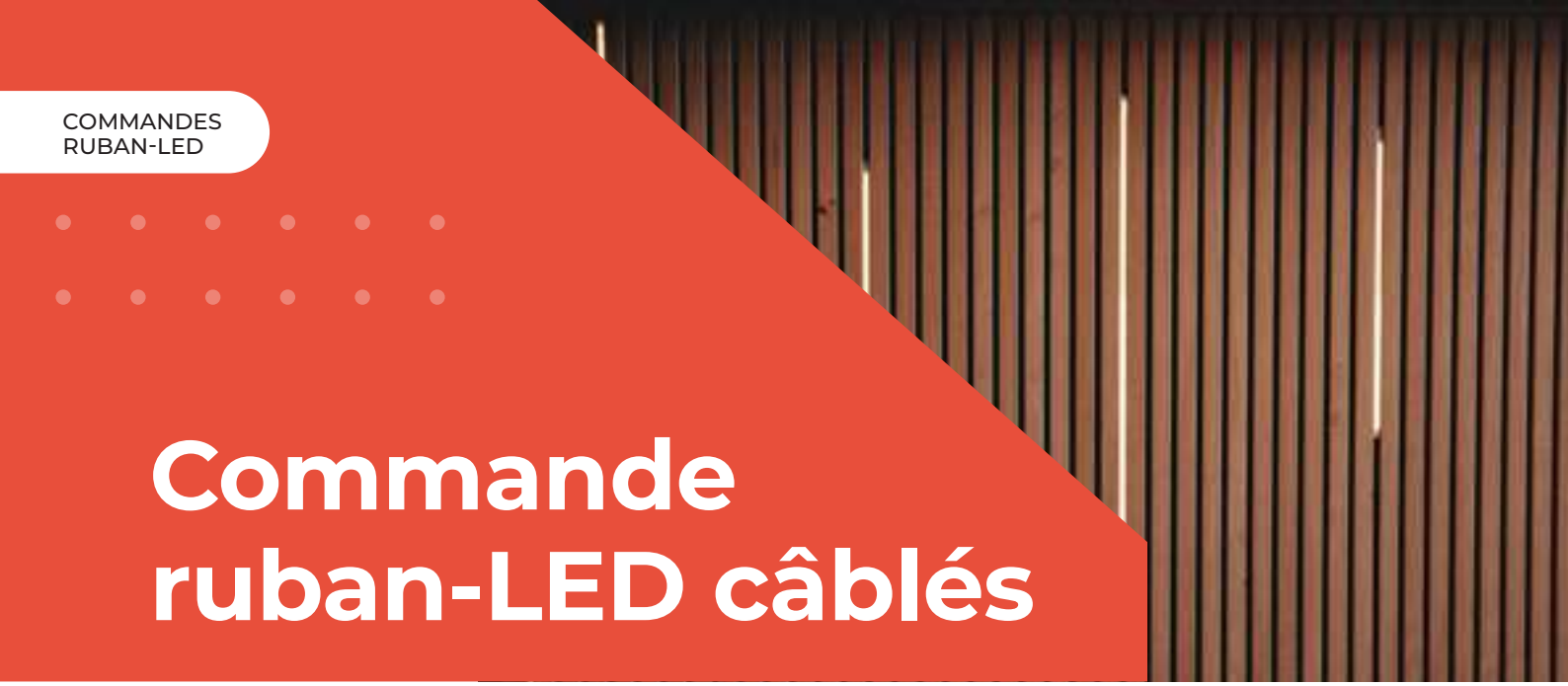
Référence	Description	L	I	H
SR-3002	Power repeater pour capacité d'expansion	168	57	29

Sans fil pour RGB+Bi-couleur

(pas de kit, émetteur et récepteur commander séparément)

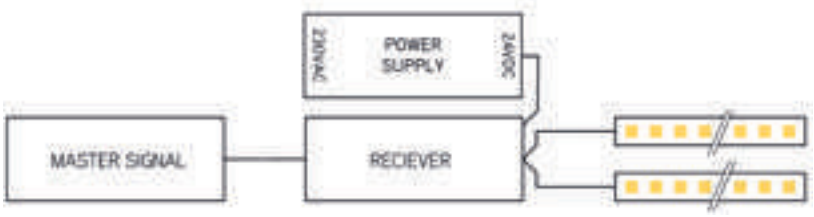
Référence	Description	L	I	H
SR-2858Z4-5C	Émetteur RF supplémentaire RGB+W+WW pour SR-1009EA-5C	153	52	19

Référence	Description	L	I	H
SR-1009EA-5C	Récepteur pour une zone RGB+W+WW max. 600W	170	59	30



Commande ruban-LED câblés

1-10V, Triac, Dali ou DMX



Type de commande	L'Opération	Câblage
Triac	Gradateur rotatif ou bouton poussoir TRIAC	Du gradateur TRIAC au contrôleur
Bouton poussoir	Marche/arrêt = pression courte, gradation = pression longue	Connexion du bouton poussoir au contrôleur
1-10V	Gradation entre 10 et 100 % avec un signal 1-10 V	2 fils 1-10 V (contrôle du courant)
DALI	Gradation entre 0 et 100 % avec un signal DALI	Bus DALI à 2 fils, 1 adresse par canal
DMX	Gradation entre 0 et 100 % avec un signal DMX	Bus DMX à 2 fils, 1 adresse par canal

Commande mono-couleur

Sans fil avec émetteur portatif

DIM-BASIC

DIM-CW

Sans fil via Bluetooth

ITC-MC2

ITC-MC4

Câblée

Triac, DALI Push, 1-10V

SR-2303P4in1

Push DIM

SR-1009CS SR-1009PDIN
SR-1009PD

1-10V

SR-2001DIN
SR-2001P

DALI

SR-2303DIN
SR-2303P

DMX

SR-2102DIN
SR-2102P

Commande bi-couleur

Sans fil avec émetteur portatif

CCT-CW

Sans fil via Bluetooth

ITC-CCT

Câblée

1-10V

SR-2002DIN
SR-2002P

DALI

SR-2303DIN
SR-2303P

DMX

SR-2102DIN
SR-2102P

Commande RGB+W

Sans fil avec émetteur portatif

RGB-BASIC

RGB+W-CW4Z

RGB+W-CW

Sans fil via Bluetooth

ITC-RGB ITC-RGBW

Câblée

Push DIM

SR-2501RGB

1-10V

SR-2001DIN
SR-2001P

DALI

SR-2303DIN
SR-2303P

DMX

SR-2102DIN
SR-2102P

SR-2811B-DMX

SR-2811W-DMX

Commande mono- RGB+WW

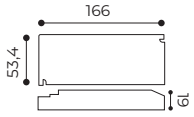
Sans fil avec émetteur portatif

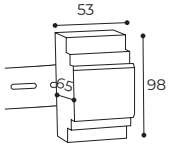
SR-2858Z4-5C

SR-1009EA-5C

Commande ruban-LED câblés

Protocole	Description	Apparent	Rail-DIN
Bouton poussoir	Push DIM + récepteur RF mono-couleur 480W	SR-1009PD	SR-1009PDPDIN
1-10V	1-10V contrôleur pour mono-couleur 480W	SR-2001P	SR-2001PDIN
1-10V	1-10V contrôleur mono/bi-couleur/RGB(W) 480W	SR-2002P	SR-2002PDIN
DALI	DALI contrôleur mono/bi-couleur/RGB(W) 480W	SR-2303P	SR-2303PDIN
DMX	DMX contrôleur mono/bi-couleur/RGB(W) 480W	SR-2102P	SR-2102PDIN





Power repeater 12-24VDC

Référence	Description	L	I	H
SR-3002	Power repeater PWM max. 576W RGB ou 768W RGB+W	168	59	29

Accessoires

Commande mono-couleur

Référence	Description	L	I	H
SR-1009CS	Récepteur RF ou PWM commande par bouton-poussoir max. 192W, compatible avec la télécommande SR-2819S-DIM	95	37	19

Commande mono-couleur push/1-10V/Triac/DALI

Référence	Description	L	I	H
SR-2303P4in1	Contrôleur mono-couleur 480W	170	53	28

Commande RGB 1-10V

Référence	Description	L	I	H
SR-2501RGB	Récepteur RF ou PWM commande par bouton-poussoir max. 360W	95	37	19

Commande RGB(W) DMX

Référence	Description	L	I	H
SR-2102BEA	Contrôle DMX à PWM RGB(W) max. 750W	170	59	29

Référence	Description	L	I	H
SR-2102BWP	Contrôle IP67 DMX à PWM RGB(W) max. 480W	180	74	38

Amplificateur de signal DMX

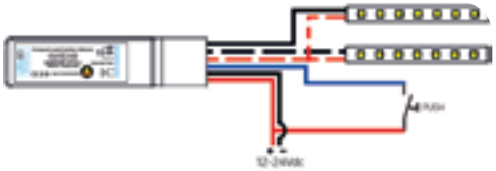
Référence	Description	L	I	H
SR-2100	Amplificateur de signal pour les installations DMX	145	46	16

DMX panneau mural

Référence	Description	L	I	H
SR-2811B-DMX	Panneau mural 12/24VDC noir avec sortie DMX	86	86	29

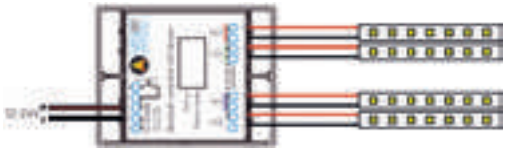
Référence	Description	L	I	H
SR-2811W-DMX	Panneau mural 12/24VDC blanc avec sortie DMX	86	86	29

Commandes rubans LED sans fil via Bluetooth

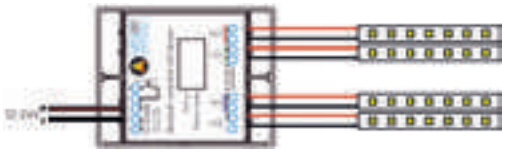


Interface Integraconnect ITC-MC2 avec deux sorties PWM pour les rubans-LED monochromes. Chaque canal peut être commandé séparément. Un bouton poussoir peut être directement raccordé sur l'interface pour marche/arrêt et régulation.

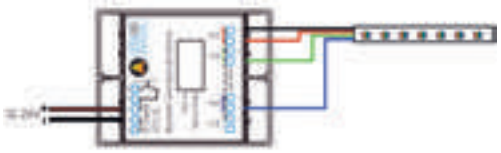
CASAMBI



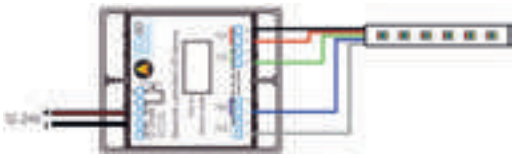
Interface Integraconnect ITC-CCT avec sortie PWM pour human centric lighting.



Interface Integraconnect ITC-MC4 avec quatre sorties PWM pour rubans-LED monochromes. Chaque canal peut être commandé séparément.



Interface Integraconnect ITC-RGB avec sortie PWM pour rubans-LED RGB.



Interface Integraconnect ITC-RGBW avec sortie PWM pour rubans-LED RGB+W. Les scènes et les transitions de couleur automatiques sont configurables dans l'application.

Integraconnect interface pour les rubans LED

Référence	Description	Application	L	I	H
ITC-MC2	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 2x4A, max. 190W	Ruban-LED mono-couleur	90	22	17
ITC-MC4	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 4x4A, max. 380W	Ruban-LED mono-couleur	90	70	32
ITC-RGB	Integraconnect PWM 12/24VDC RGB 3x4A, max. 285W	Ruban-LED RGB	90	70	32
ITC-RGBW	Integraconnect PWM 12/24VDC RGBW 4x4A, max. 380W	Ruban-LED RGBW	90	70	32
ITC-CCT	Integraconnect PWM 12/24VDC bi-color 4x4A, max. 380W	Ruban-LED Bi-couleur	90	70	32

Rubans LED

Connecteurs

IP20 sans soudure

Mini clip et connecteur de serrage s'insère dans le petit profilé SL7/RSL7.

Commande minimum par 10 pièces.

Uniquement pour les rubans LED 24V et IP20, max. 2 connecteurs (en tenant compte du nombre max. de m en série du ruban LED) et de la puissance maximale du connecteur.

Connecteurs à clips standards – max. 4mm plus large que le ruban-LED

Ruban/Fils connecteurs - max. 5A = 120W à 24Vdc	
LS-C-IP20-8-2	Connecteur ruban LED IP20 mono 8mm 0,75mm²
LS-C-IP20-10-2	Connecteur ruban LED IP20 mono 10mm 0,75mm²
LS-C-IP20-10-3	Connecteur ruban LED IP20 bicolor 10mm 0,75mm²
LS-C-IP20-10-4	Connecteur ruban LED IP20 RGB 10mm 0,75mm²
LS-C-IP20-12-5	Connecteur ruban LED IP20 RGBW 12mm 0,75mm²
LS-C-IP20-12-6	Connecteur ruban LED IP20 RGBWW 12mm 0,75mm²

Ruban/Ruban connecteurs - max. 5A = 120W à 24Vdc	
LS-M-IP20-8-2	Connexion ruban LED IP20 mono 8mm
LS-M-IP20-10-2	Connexion ruban LED IP20 mono 10mm
LS-M-IP20-10-3	Connexion ruban LED IP20 bicolor 10mm
LS-M-IP20-10-4	Connexion ruban LED IP20 RGB 10mm
LS-M-IP20-12-5	Connexion ruban LED IP20 RGB+W 12mm
LS-M-IP20-12-6	Connexion ruban LED IP20 RGBWW 12mm

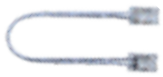
Connecteurs à clips mini - max. 2mm plus large que le ruban-LED seulement mono-couleur

Ruban/Fils connecteurs - max. 5A = 120W à 24Vdc	
LS-CSM-IP20-8-2	Clip connecteur IP20 mono 8mm 0,5mm²
LS-CSM-IP20-10-2	Clip connecteur IP20 mono 10mm 0,5mm²

Ruban/Ruban connecteurs - max. 5A = 120W à 24Vdc	
LS-MSM-IP20-8-2	Connexion clip IP20 mono 8mm 0,5mm²
LS-MSM-IP20-10-2	Connexion clip IP20 mono 10mm 0,5mm²

Connecteur à pince dotless & COB - seulement mono-couleur

Ruban connecteurs câble - max. 3,5A = 84W à 24Vdc	
LS-BC-IP20-8-2	Connecteur à pince 8mm avec 15cm câble
LS-BC-IP20-10-2	Connecteur à pince 10mm avec 15cm câble



Ruban/Ruban connecteurs câble - max. 3,5A = 84W à 24Vdc	
LS-BMC-IP20-8-2	Connexion 8mm avec 15cm câble
LS-BMC-IP20-10-2	Connexion 10mm avec 15cm câble

Ruban/Ruban connecteurs - max. 3,5A = 84W à 24Vdc	
LS-BM-IP20-8-2	Connexion entre les rubans 8mm
LS-BM-IP20-10-2	Connexion entre les rubans 10mm

Compatibilité

Ruban-LED - Profilés

		Largeur ruban LED mm	W/m Ruabn-LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
SMD Advanced	500 lm/m IP20	8	4,5		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m IP67	10	4,2		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP20	8	6,5		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	8,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	10	8,4		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP20	8	10,5			ok	ok	ok
	1250 lm/m IP67	10	10,4			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	13,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	10	12,5			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP20	8	15,5					ok
	1750 lm/m IP67	10	14,4			ok	ok	ok
SMD Performance	750 lm/m IP20	8	5,2		ok	ok	ok	ok
	750 lm/m IP67	9,3	5,2		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	8		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	9,3	8		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP20	8	9		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IP67	9,3	9		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	10,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	9,3	10,5			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP20	8	12			ok	ok	ok
	1750 lm/m IP67	9,3	12			ok	ok	ok
Dotfree Performance SMD	500 lm/m IP20	8	3,5		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m IP67	10	3,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP20	8	7,4		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m IP67	10	7,4		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m IP20	8	10,7			ok	ok	ok
	1500 lm/m IP67	10	10,7			ok	ok	ok
	2000 lm/m IP20	8	15					ok
	2000 lm/m IP67	10	15					ok
	2500 lm/m IP20	8	17					ok
	2500 lm/m IP67	10	17					ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M2	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	

Compatibilité

Ruban-LED - Profilés

		Largeur ruban LED mm	W/m Ruabn-LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
Dotfree COB	500 lm/m COB IP20	8	4,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m COB IP67	10	4,8		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m COB IP20	8	9,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m COB IP67	10	9,6		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m COB IP20	8	14,3			ok	ok	ok
	1500 lm/m COB IP67	10	14,3			ok	ok	ok
Dotfree SIL	500 lm/m SIL IP67	12	4,5			ok	ok	ok
	1000 lm/m SIL IP67	12	4,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m SIL IP67	12	13,2			ok	ok	ok
High Power	2000 lm/m High Power IP20	10	17					ok
	3000 lm/m High Power IP20	12	25					
	4000 lm/m High Power IP20	14	28,2					
High Temperature	750 lm/m High Temperature IP67	10	6		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m High Temperature IP67	10	9,8		ok	ok	ok	ok
IRC95	750 lm/m IRC95 IP20	8	6,3		ok	ok	ok	ok
	1250 lm/m IRC95 IP20	8	10,5			ok	ok	ok
Dotfree CSP Pro	780 lm/m CSP IP20	8	10			ok	ok	ok
	890 lm/m CSP IP20	8	10			ok	ok	ok
	1250 lm/m CSP IP20	8	14,4			ok	ok	ok
Digital	DIGITAL RGB IP20	10	8,4		ok	ok	ok	ok
12m 24V	500 lm/m 12m 24V IP20	8	3,3		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 12m 24V IP267	10	3,3		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 12m 24V IP20	8	6,5		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 12m 24V IP67	10	6,5		ok	ok	ok	ok
	1500 lm/m 12m 24V IP20	8	9,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m 12m 24V IP67	10	9,5			ok	ok	ok
20m 48V	500 lm/m 20m 48V IP20	10	3,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 20m 48V IP67	12	3,8			ok	ok	ok
	1000 lm/m 20m 48V IP20	10	7,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 20m 48V IP67	12	7,6			ok	ok	ok
	1500 lm/m 20m 48V IP20	10	11,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m 20m 48V IP67	12	11,5			ok	ok	ok
50m 48V	500 lm/m 50m 48V IP20	10	3,8		ok	ok	ok	ok
	500 lm/m 50m 48V IP67				ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 50m 48V IP20	10	7,6		ok	ok	ok	ok
	1000 lm/m 50m 48V IP67	12	7,6			ok	ok	ok
	1500 lm/m 50m 48V IP20	10	11,5			ok	ok	ok
	1500 lm/m 50m 48V IP67	12	11,5			ok	ok	ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M2	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
										ok	ok			ok		
										ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok				ok	ok		ok	ok			ok		

Compatibilité

Ruban-LED - Profilés

		Largeur ruban LED mm	W/m Ruabn-LED		BS1707	BS1715	BS1919	BS2617
				Largeur profilé	12,2	15,5	15,5	20,7
				W/m MAX	10	15	15	20
ADVANCED Monocolor	Red IP20	10	7,2		ok	ok	ok	ok
	Red IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	Green IP20	10	7,2		ok	ok	ok	ok
	Green IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
	Blue IP20	10	7,2		ok	ok	ok	ok
	Blue IP67	10	6,3		ok	ok	ok	ok
ADVANCED Tunable White	Tunable White IP20	10	14,4			ok	ok	ok
	Tunable White IP67	12	14,4			ok	ok	ok
PERFORMANCE Tunable White	Tunable White IP20	10	24					
	Tunable White IP67	12	20					
ADVANCED RGB	RGB IP20	10	13			ok	ok	ok
	RGB IP67	12	14,4			ok	ok	ok
PERFORMANCE RGB	RGB IP20	10	20					
	RGB IP67	12	18,5					ok
ADVANCED RGBW	RGBW IP20	12	16					ok
	RGBW IP67	14	16					ok
PERFORMANCE RGBW	RGBW IP20	10	19,2					ok
	RGBW IP67	8	17					ok
ADVANCED RGBTW	RGBTW IP20	12	19,2					ok
	RGBTW IP67	14	19,2					ok
PERFORMANCE RGBTW	RGBTW IP20	12	18					ok
	RGBTW IP67	14	18					ok

	SL7	SL15	SLW8	SLW15	SLI7	SLI15	ALU45	PL3030	SLF1512	SLF2525	SLF3535	RSL7	RSL15	RPL3535A-M2	SLP15A-M2	SLB18A-M2
	12,2	12,3	18	18	12,2	12,2	12,2	24,6	12	20	30	12,2	12,2	31	12	12
	15	20	25	25	15	20	25	25	25	35	35	20	25	30	25	10
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok			ok	ok		ok	ok		ok	ok		
		ok	ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
		ok	ok	ok		ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		
			ok	ok				ok		ok	ok			ok		

Downlights

La méthode la plus connue pour éclairer une entreprise, un magasin ou une habitation avec un éclairage LED ? C'est avec des spots LED, ou Downlights, comme nous les appelons ici. Ci-dessous, vous trouverez un aperçu de nos modèles les plus populaires.

Deep

Élégant & subtil

P.186-187

Compact

Compact & efficace

P.188-189

Soft

Épuré & faible éblouissement

P.190-191

U4 Essential

Polyvalent & facile à installer

P.192-193

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Downlights

Deep

Élégant & subtil

Deep est un downlight LED avec une source lumineuse encastrée, finition en revêtement par poudre. L'appareil est disponible avec un driver non dimmable ou avec UNIDRIVER, compatible avec le dimming par amplitude. Il offre une valeur UGR <19 et peut, sur demande pour projet, être fourni avec un réflecteur noir et une valeur UGR basse de 15 (LOW UGR15).

Caractéristiques

Deep ON/OFF

- Bords fins
- Réflecteur blanc UGR <19
- IRC 90
- Connecteurs sans outil

Deep dimmable

- Dimming par amplitude
- Triac
- 1-10V
- DALI dimmable

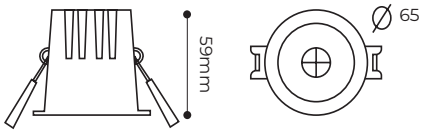
Disponible sur demande pour projet :
Version avec réflecteur noir UGR15

38°	2700K 4000K	IRC 90	04	95	20
Garantie de 5 ans	50,000 L80B20	UGR <19	Flicker free		

Source LED encastrée

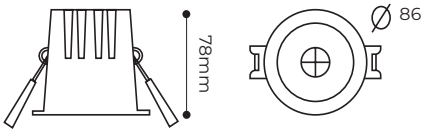
Deep 5W - Version avec ressorts à lame

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
DEEP5W27	DEEP5W27DIM	2700K	419	65
DEEP5W30	DEEP5W30DIM	3000K	441	65
DEEP5W40	DEEP5W40DIM	4000K	455	65



Deep 9W - Version avec ressorts de fixation

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out
DEEP9W27	DEEP9W27DIM	2700K	679	86
DEEP9W30	DEEP9W30DIM	3000K	685	86
DEEP9W40	DEEP9W40DIM	4000K	712	86



Downlights

Compact

Compact & efficace

Compact est un downlight LED avec une profondeur d'encastrement réduite, logé dans un boîtier élégant aux bords fins. Disponible avec un driver non dimmable ou un driver universel dimmable compatible avec le dimming par amplitude. Son boîtier en aluminium est complété par un diffuseur opalin.

Caractéristiques

Compact ON/OFF

- Profondeur d'encastrement réduite
- Finition épurée avec bords fins
- IRC 90 standard
- Clips de fixation robustes
- Boîtier de connexion pour un câblage rapide en entrée/sortie

Compact dimmable

- Dimming par amplitude
- Triac
- 1-10V
- DALI dimmable

95°

CCT
3000K
4000K

IRC 90

IK
04

lm/W
100

IP
20

5
Garantie de 5 ans

50,000
L80B20

UGR>19

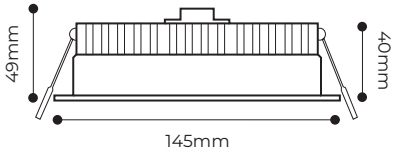
Flicker free

DIM

Projet: CS Antwerpen station

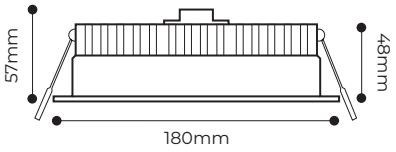
Compact 15W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
COMPACT153	COMPACT153DIM	3000K	1308	125-130	1x26W
COMPACT154	COMPACT154DIM	4000K	1493	125-130	1x26W



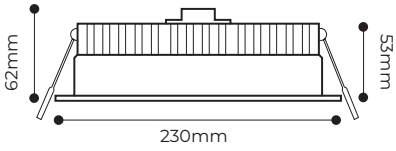
Compact 25W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
COMPACT253	COMPACT253DIM	3000K	2290	160-165	2x26W
COMPACT254	COMPACT254DIM	4000K	2593	160-165	2x26W



Compact 35W

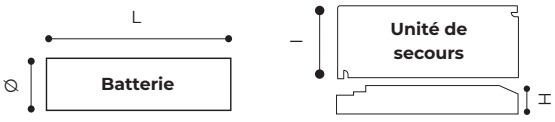
ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
COMPACT353	COMPACT353DIM	3000K	3198	200-210	2x32W
COMPACT354	COMPACT354DIM	4000K	3683	200-210	2x32W



Unités de secours

Référence	Description	Watt	Autonomie	Auto-test	L	I	H	Batterie
ECULED212S-1H	Unité de secours 1h LiFePO4	30-50	1 heure	Non	170	41	35	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1h DALI & autotest (*)	30-50	1 heure	Oui	200	30	20	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3h LiFePO4	30-50	3 heures	Non	170	41	35	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3h DALI & autotest (*)	30-50	3 heures	Oui	200	30	20	2x130x17

(*) La version DA avec fonction d'autotest peut également être utilisée sans bus DALI.



Facteur de lumen de ballast des unités de secours	1u	3u
30W	5%	10%
36W	4%	8%
50W	4%	6%

Downlights

Soft

Épuré & faible éblouissement

Le Soft LED-downlighter est un appareil au design épuré, avec une profondeur d'encastrement réduite et des bords fins. Grâce à ses dimensions universelles et sa faible hauteur d'encastrement, le Soft downlight est la solution idéale pour vos projets de relamping. Le Soft est équipé d'un réflecteur mat, garantissant un faible UGR.

Caractéristiques

Soft ON/OFF

- Profondeur d'encastrement réduite
- Finition épurée avec bords fins
- IRC 90
- UGR < 19
- Clips de fixation robustes
- Boîtier de connexion pour un câblage rapide en entrée/sortie

Soft dimmable

- Dimming par amplitude
- Triac
- 1-10V
- DALI dimmable

55°

3000K
4000K

IRC 90

06

110

20

Garantie de 5 ans

50,000 L80B20

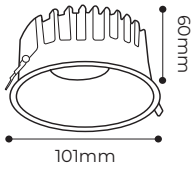
UGR<19

Flicker free

Projet: Group Ceyssens, Heusden-Zolder

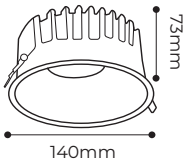
Soft 12W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
SOFT123	SOFT123DIM	3000K	1115	85	1x18W
SOFT124	SOFT124DIM	4000K	1173	85	1x18W



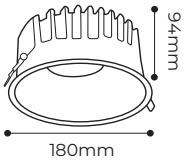
Soft 15W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
SOFT153	SOFT153DIM	3000K	1310	120	2x18W
SOFT154	SOFT154DIM	4000K	1350	120	2x18W



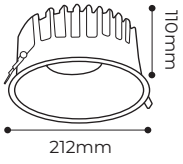
Soft 25W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
SOFT253	SOFT253DIM	3000K	2175	160	2x26W
SOFT254	SOFT254DIM	4000K	2257	160	2x26W



Soft 35W

ON/OFF	Dimmable	CCT	Lumen	Cut out	Remplace
SOFT353	SOFT353DIM	3000K	3397	195	2x32W
SOFT354	SOFT354DIM	4000K	3625	195	2x32W

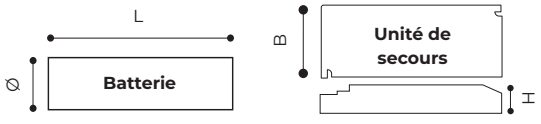


Unités de secours

(*) La version DA avec la fonction auto-test peut également être utilisée sans bus DALI

Référence	Description	Watt	Autonomie	Auto-test	L	l	H	Batterie
ECULED212S-1H	Unité de secours 1h LiFePO4	30-50	1 heure	Non	170	41	35	125x25
ECULED212S-1H-DA	Unité de secours 1h DALI & autotest (*)	30-50	1 heure	Oui	200	30	20	130x17
ECULED212S-3H	Unité de secours 3h LiFePO4	30-50	3 heures	Non	170	41	35	180x25
ECULED212S-3H-DA	Unité de secours 3h DALI & autotest (*)	30-50	3 heures	Oui	200	30	20	2x130x17

Facteur de lumen de ballast des unités de secours	1u	3u
30W	5%	10%
36W	4%	8%
50W	4%	6%



Downlights

U4 Essential

Polyvalent & facile à installer

Le U4 Essential est un downlight LED pour montage au plafond, doté d'une ouverture de découpe ajustable de 65 à 205 mm. L'appareil peut être installé dans différentes ouvertures de découpe grâce à ses fixations réglables.

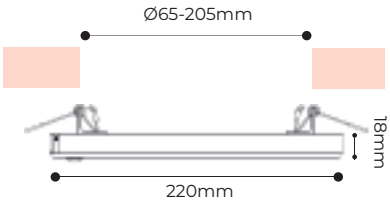
Disponible avec ou sans capteur Infrarouge.

Caractéristiques

- RAL9003
- Disponible avec capteur PIR
- Boîtier et diffuseur en PC
- Ressorts de fixation réutilisables 65 - 205 mm

120°	3000K 5700K	IRC>80	04	100	20
Garantie de 3 ans	50,000 L80B10	UGR>19			

U4 capteur infrarouge



Référence RAL9003	CCT	Watt	Lumen	IP	IK	Durée de vie
U4-ESS18CTSF	3000-5700	18	1600-1800	20	04	50,000
U4-ESS18CTSPIRF	3000-5700	18	1600-1800	20	04	50,000

Tracklights

Un projecteur LED sur rail, également appelé rail spot, est principalement utilisé pour des applications retail. Cela inclut des magasins de vêtements, des showrooms, des supermarchés, des musées, etc. De plus, ces luminaires sont de plus en plus installés dans des environnements résidentiels.

F1 Tracklight

Idéal pour mettre en valeur les produits

P.196-197

F2 Tracklight

Éclairage pour magasins et showrooms

P.198-199

Linear Track

Éclairage linéaire ultra-fin sur rail

P.200-201

Rail triphasé

Flexible et facile à installer

P.202-203

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Tracklights

F1 Tracklight

Idéal pour mettre en valeur les produits

Le tracklight F1 présente un design moderne et épuré et est équipé par défaut d'un driver non dimmable sans scintillement. Le boîtier garantit une dissipation thermique optimale, ce qui permet une durée de vie minimale de 50 000 heures L80 et une garantie de 5 ans. Le tracklight F1 est équipé de LED haute performance avec un IRC > 90 et d'un réflecteur interchangeable offrant une efficacité de 97 %.

Caractéristiques

- Spots LED étroits 30°
- Finition blanche RAL9016 ou noire RAL9004
- Driver sans scintillement intégré dans l'adaptateur de rail
- LED avec IRC >90
- Réflecteur avec une efficacité de 97 %

Variantes disponibles sur demande : contactez-nous

- Dimmable DALI
- Interface Smart BLE Integraconnect
- Rendu des couleurs IRC 82/97

* Autre réflecteur 20° ou 60° (15W uniquement disponible en 20° et 30°) disponible sur commande

Compatible avec tous les rails 3 phases courants

*Le rail Erco n'est PAS compatible avec le driver DALI intrack !

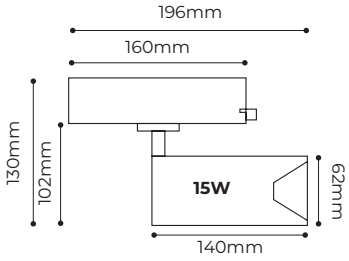
30°	CCT 3000K 4000K	IRC 90	IK 07	lm/W 100	IP 20

5 Garantie de 5 ans	50,000 L80B20	Flicker free

Projet: Fietsen De Geus

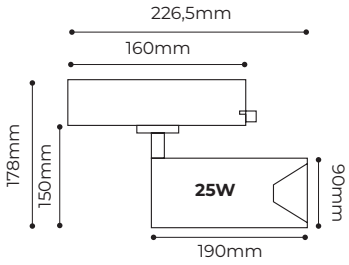
F1 15W

Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F115DI-B3000	F115DI-W3000	3000K	1425
F115DI-B4000	F115DI-W4000	4000K	1500



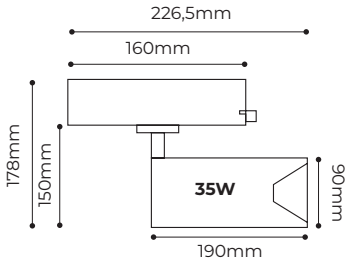
F1 25W

Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F125DI-B3000	F125DI-W3000	3000K	2375
F125DI-B4000	F125DI-W4000	4000K	2500



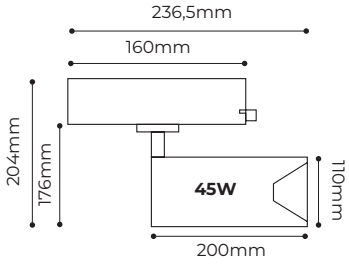
F1 35W

Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F135DI-B3000	F135DI-W3000	3000K	3325
F135DI-B4000	F135DI-W4000	4000K	3500



F1 45W

Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F145DI-B3000	F145DI-W3000	3000K	4275
F145DI-B4000	F145DI-W4000	4000K	4500



Tracklights

F2 Tracklight

Éclairage pour magasins et showrooms

Spot orientable sur rail dans un boîtier extra fin pour rail universel Eutrack 3 phases. Boîtier noir équipé de LED-chips avec une haute reproduction des couleurs IRC90. Powergear rail adapter avec driver intégré sans scintillement, non dimmable. Durée de vie 50 000 h L80, garantie 5 ans. Autres lentilles 15° / 24° / 60° disponibles en stock et facilement interchangeables, lentille standard 36°.

Caractéristiques

- Finition blanche RAL9016 ou noire RAL9004
- Angle standard 36°
- Grille en nid d'abeille Low UGR disponible séparément
- Driver sans scintillement intégré dans l'adaptateur de rail
- LED avec IRC >90

Variantes possibles : contactez-nous

- Dimmable DALI

* D'autres lentilles interchangeables 15°/24°/60° sont disponibles en stock en tant qu'accessoires séparés, la lentille standard étant de 36°.

Compatible avec tous les rails 3 phases courants

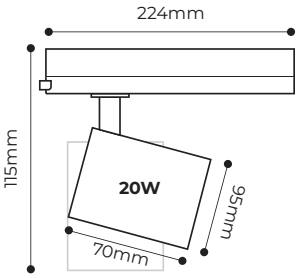
*Le rail Erco n'est PAS compatible avec le driver DALI intrack !

36°	CCT 3000K 4000K	IRC 90	IK 07	lm/W 100	IP 20
Garantie de 5 ans	50,000 L80B20	UGR<19	Flicker free		

Projet: Garage Van Mossel, Veurne

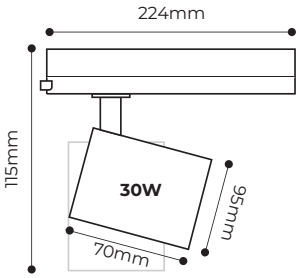
F2 20W

Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F220DI-B3000	F220DI-W3000	3000K	1900
F220DI-B4000	F220DI-W4000	4000K	1500



F2 30W

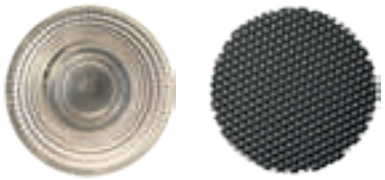
Noir Ral9004	Blanc RAL9016	CCT	Lumen
F230DI-B3000	F230DI-W3000	3000K	2850
F230DI-B4000	F230DI-W4000	4000K	3000



Accessoires

Le Tracklight F2 est livré de série avec une lentille 36°

Référence	Description
F2LEN15	Lentille séparée pour Tracklight F2 15°
F2LEN24	Lentille séparée pour Tracklight F2 24°
F2LEN60	Lentille séparée pour Tracklight F2 60°
F2HON	Grille en nid d'abeille pour réduction UGR faible – Tracklight F2



Tracklights

Linear Track

Ligne d’éclairage ultra-fine sur rail

Le Linear Track adopte un design ultra-fin et est équipé en standard d’un driver non dimmable sans scintillement, intégré dans l’adaptateur de rail. Son boîtier assure une dissipation thermique optimale, garantissant une durée de vie minimale de 50 000 heures L80 et une garantie de 5 ans. Le Linear Track est doté de LED haute performance avec un IRC90 et est compatible avec tous les rails 3 phases courants.

Caractéristiques

- Design ultra-fin
- Finition blanche RAL9016 ou noire RAL9004
- Driver intégré dans l’adaptateur de rail
- Sélection de phase et de puissance via dipswitch
- IRC 90 standard

En stock :

- Blanc ou noir
- 3000K ou 4000K
- 90° et 120° opale

Variantes disponibles sur demande : contactez-nous

- Driver DALI et lentilles 30°, 60° et double asymétriques sur commande

Compatible avec tous les rails triphasés courants

* Rail Erco n’est pas compatible avec le driver DALI

30°~120°	3000K 4000K	IRC 90	06	135	20
Garantie de 5 ans	50,000 L80B20	Flicker free			

Projet: Slaap Concept, Ninove

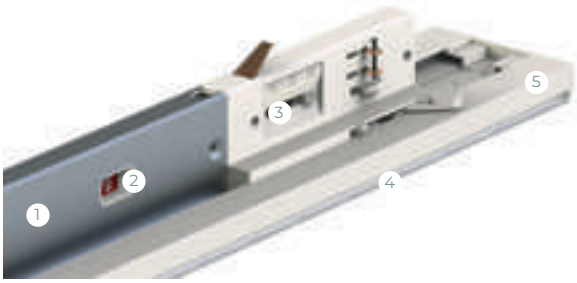
Lentille 120°

1	2	3	Courant nominal (mA)	Puissance nominale (W)
OFF	OFF	OFF	250	42
ON	OFF	OFF	300	51
ON	ON	OFF	350	61

Lentille 90° *

1	2	3	Courant nominal (mA)	Puissance nominale (W)
OFF	OFF	OFF	250	41
ON	OFF	OFF	300	49
ON	ON	OFF	350	58
ON	ON	ON	400	66

Lentille 90° standard. 30°, 60° et DA lentille sont sur commande.



1. Driver intégré dans l'adaptateur de rail
2. Sélection de puissance entre 40 et 65W
3. Sélection de phase
4. Large choix de lentilles
5. Boîtier en aluminium

Linear track 90° 66W

Blanc Ral9016	Noir Ral9004	CCT	Lumen
LT15613R90	LT15613R90B	3000K	11429
LT15614R90	LT15614R90B	4000K	11815

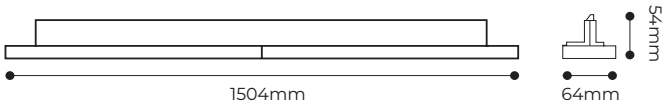
90°

Linear track 120° 61W diffuseur opale

Blanc Ral9016	Noir Ral9004	CCT	Lumen
LT15613R120	LT15613R120B	3000K	9250
LT15614R120	LT15614R120B	4000K	9600

120°

Dimensions



Tracklights

Rails triphasés

Flexible et facile à installer

Rails universelles 3 phases avec tous les accessoires de montage et de fixation. Finition blanche ou noire.Équipées en standard d'un circuit 7 pôles, adapté aux applications dimmables et non dimmables.

L'installation d'un rail 3 phases doit toujours être terminée par un capuchon d'extrémité.

Caractéristiques

- Rails universels 3 phases
- Circuit 7 pôles standard
- Applications dimmables ou non dimmables

Projet: Expert, Oostmalle

Rails 3 phases 1m

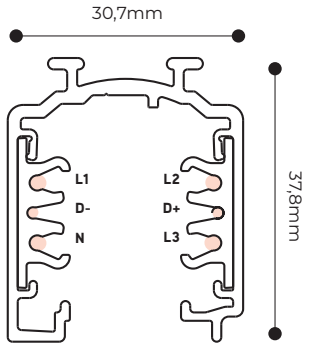
Noir	Blanc	Description
TRA3F1MB	TRA3F1MW	Rail universelle 3 phases, 7 pôles 3F+N Dim

Rails 3 phases 2m

Noir	Blanc	Description
TRA3F2MB	TRA3F2MW	Rail universelle 3 phases, 7 pôles 3F+N Dim

Rails 3 phases 3m

Noir	Blanc	Description
TRA3F3MB	TRA3F3MW	Rail universelle 3 phases, 7 pôles 3F+N Dimw



Alimentations

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FPOWLB	TRA3FPOWLW	Alimentation gauche	98,5	35,2	35,5
TRA3FPOWRB	TRA3FPOWRW	Alimentation droite	98,5	35,2	35,5
TRA3FPOWMB	TRA3FPOWMW	Alimentation centrale	166	35,2	35,5

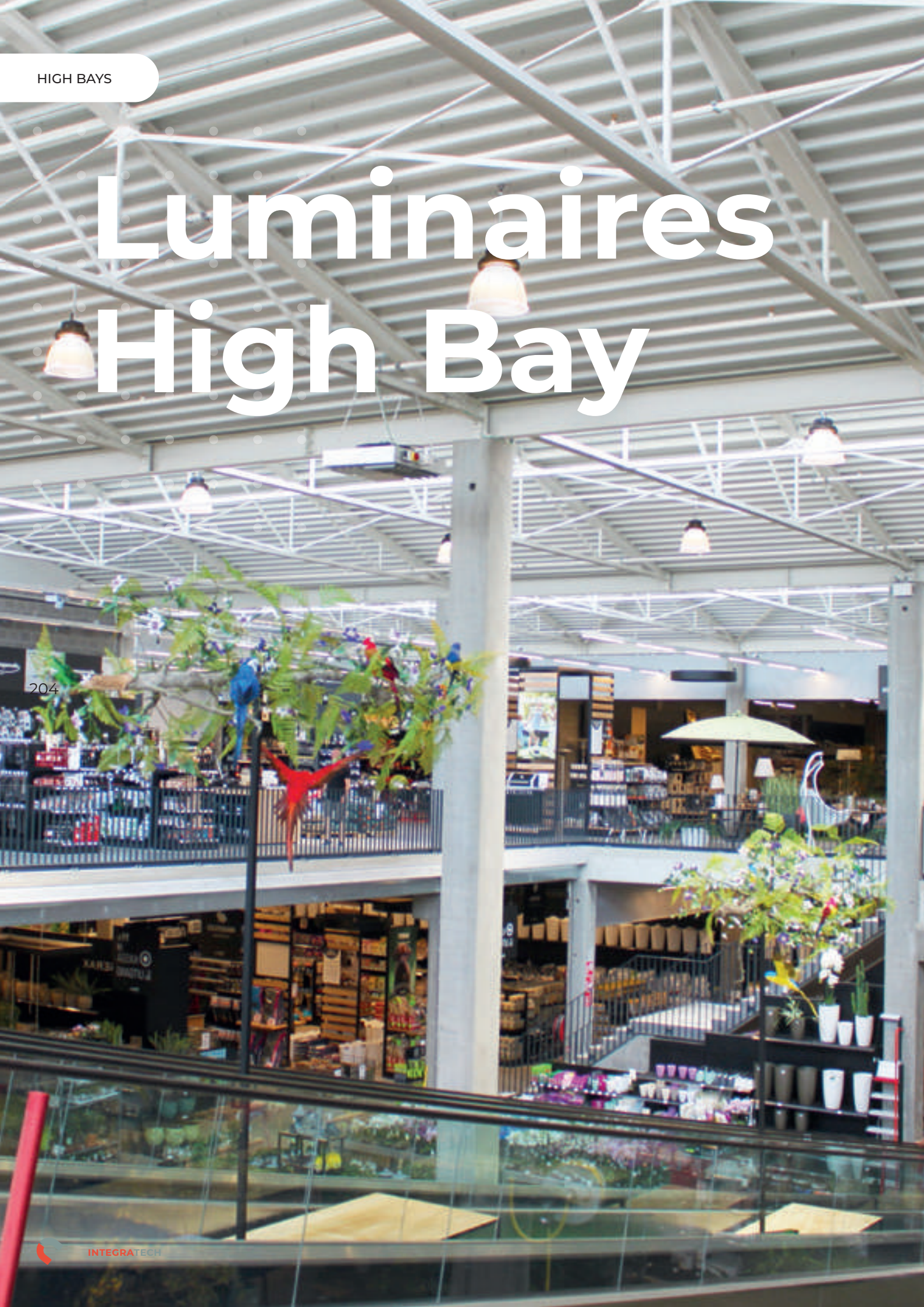
Connexion

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FECB	TRA3FECW	Embout de rail	31,3	35,2	35,5
TRA3FCB	TRA3FCW	Connecteur	68	20,5	35
TRA3FLB	TRA3FLW	Coude gauche	100,7	100,7	35,5
TRA3FRB	TRA3FRW	Coude droit	100,7	100,7	35,5
TRA3FFLEXB	TRA3FFLEXW	Coude flexible	228	35,2	35,5

Fixation

Noir	Blanc	Description	L	I	H
TRA3FPLA	-	Fixation plafond	35	35,2	35,5
TRA3FSUSB	TRA3FSUSW	Suspension par câble en acier 3m	3000	35	59,5

Luminaires High Bay



Les luminaires High Bay d'Integratech sont la référence si vous recherchez des cloches LED ultra-fiables. Nos cloches LED garantissent une longue durée de vie, grâce à des LED haute performance, un refroidissement efficace et un boîtier en aluminium de haute qualité.

PHBP3 Performance

Multifunctionnel et performant

P.206-207

PHBS3 Advanced

Intelligent et puissant

P.208-209

New

PHBS3 Advanced DALI

Efficace & puissant

P.210-211

PHB Extreme

Pour les conditions extrêmes

P.212-213

PHB Food

Industrie alimentaire

P.212-213

UBOAT HO

Robuste et durable

P.214-215

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Luminaires High Bay

PHBP3 Performance

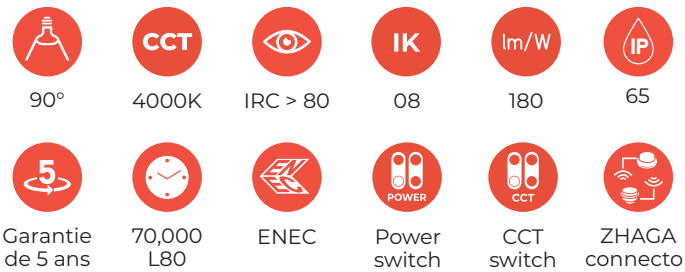
Polyvalent et performant

Cloche LED ultra-performante avec boîtier robuste IP65. L'armature est équipée d'un Power Switch, permettant de régler la puissance souhaitée. La variante avec CT-Switch permet également d'ajuster la température de couleur (3000K-4000K-5000K). L'appareil offre un rendement de 180 lm/W à 4000K et est livré en standard avec un faisceau lumineux de 90°. Grâce au connecteur Zhaga standard, la PHBP3 Performance est la solution idéale pour les applications d'éclairage intelligent.

Le capteur souhaité doit être commandé séparément !

Caractéristiques

- Power Switch 80/120/150w et 150/200/240w
- 180 Lm/w à 4000K
- Faisceau standard de 90° - autres faisceaux sur demande
- Approuvé ENEC
- Connecteur standard Zhaga
- Driver 1-10V dimmable
- Fonctionnalité DALI via un convertisseur optionnel (PHBP3-DA)
- Capteurs avec une portée de détection
- allant jusqu'à 12 mètres



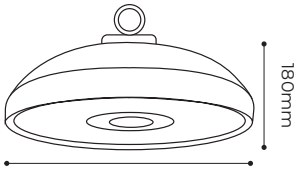
Project: Kerk Torhout

Bovenzijde

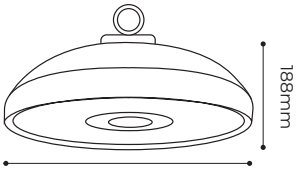
PHBP3 Performance

Référence	Watt	Lumen
PHBP3150PS4Z	80W-120W-150W	27000
PHBP3240PS4Z	150W-200W-240W	43200

PHBP3150



PHBP3240



Solutions avec capteur microwave

Référence	Description
PHBP3-MW	Capteur microwave IP65

Solutions avec capteur PIR

Référence	Description
PHBP3-PIR	PIR capteur IP65

NEW

PHBP3 Performance+ variateur de température de couleur

Référence	Description	Lumens à 4000K
PHBP3150PCTSZ	80W-120W-150W-3000K-4000K-5000K	27000
PHBP3240PCTSZ	150W-200W-240W-3000K-4000K-5000K	43200

Toebehoren

150W	240W	Description
PHBP3-PC150	PHBP3-PC240	Réflecteur en polycarbonate avec diffuseur prismatique
PHBP3-ALU150	PHBP3-ALU240	Réflecteur en aluminium avec diffuseur prismatique

Référence	Description
PHBP3-ROPE	Câble de sécurité anti-chute 0,5m
PHBP3-MONT	Étrier de fixation
PHBP3-DA	Convertisseur de 1-10V vers DALI
PHBP3-REM	Télécommande ITGT pour capteur à microwave et PIR

PC

ALU

PHBP3-MONT

PHBP3-DA

PHBP3-ROPE

PHBP3-REM

Luminaires High Bay

PHBS3 Advanced

Intelligent & puissant

Cloche LED efficace avec boîtier robuste IP65. L'armature est équipée de fentes de ventilation intégrées, garantissant une circulation d'air optimale et un refroidissement efficace. L'appareil offre un rendement de 160 lm/W à 4000K et est livré en standard avec un faisceau lumineux de 90°. Grâce au connecteur Zhaga standard, la PHBS3 Advanced est la solution idéale pour les applications d'éclairage intelligent.

Le capteur souhaité doit être commandé séparément !

Caractéristiques

- 160 lm/W
- Faisceau lumineux standard de 90° – autres faisceaux lumineux disponibles sur demande
- Certifié ENEC
- Connecteur Zhaga standard
- Capteurs PIR et HF avec fonctionnalité Bluetooth
- Capteurs avec portée de détection jusqu'à 12 mètres

90° | 4000K | IRC > 80 | 09 | 160 | 65

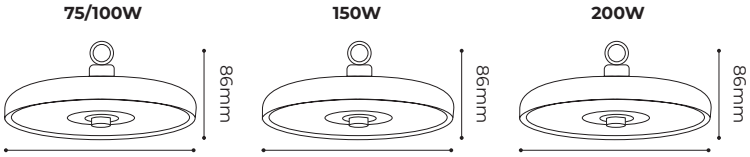
Garantie de 5 ans | 70,000 L80 | ENEC | ZHAGA connecteur

Projet: Rotrafic, Zulte

Arrière

PHBS3 Advanced

ON/OFF	Watt	Lumen
PHBS3754Z	75	12000
PHBS31004Z	100	16000
PHBS31504Z	150	24000
PHBS32004Z	200	32000



Solutions avec capteur microwave

Référence	Description
PHBS3-MW	Capteur microwave IP65

Solutions avec capteur PIR

Référence	Description
PHBS3-PIR	Capteur PIR IP65

Verbonden via een bluetooth mesh.

Accessoires

75W/100W	150W	200W	Description
PHBS3-PC100	PHBS3-PC150	PHBS3-PC200	Réflecteur en polycarbonate avec diffuseur prismatique
PHBS3-ALU100	PHBS3-ALU150	PHBS3-ALU200	Réflecteur en aluminium avec diffuseur prismatique

Référence	Description
PHBS3-ROPE	Câble de sécurité anti-chute 0,5m
PHBS3-MONT	Étrier de fixation
PHBS3-HOOK	Crochet de montage
INT-REMOTE	Télécommande universelle de capteur Integratech

PC

ALU

PHBS3-MONT

PHBS3-HOOK

PHBS3-ROPE

INT-REMOTE

Luminaires High Bay

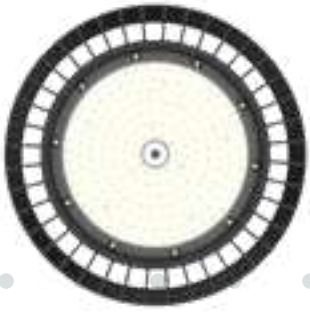
PHBS3 Advanced DALI

Efficace & puissant

La version DALI de la PHBS3 Advanced est une cloche LED très efficace, équipée d'un boîtier robuste IP65. L'armature est dotée de fentes de ventilation intégrées qui garantissent une circulation d'air optimale et un refroidissement efficace. L'appareil offre un rendement de 175 lm/W à 4000K et est livré en standard avec un faisceau lumineux de 120°. Grâce à la commande DALI, cet appareil est idéal pour les applications d'éclairage intelligent.

Caractéristiques

- 175 lm/W
- Faisceau lumineux standard de 120° – autres faisceaux lumineux disponibles sur demande
- Certifié ENEC
- Inclut la commande DALI



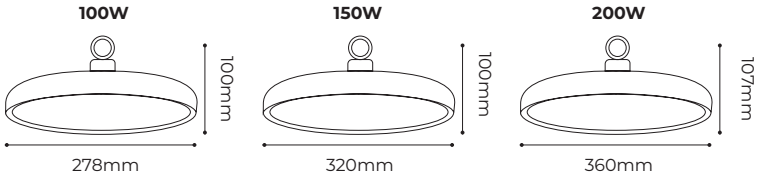
120° | 4000K | IRC > 80 | 09 | 175 | 65

Garantie de 5 ans | 100,000 L80 | ENEC

Projet: Rotrafic, Zulte

PHBS3 Advanced

ON/OFF	Description	Lumen
PHBS31004ZDA	100W 4000K	17500
PHBS31504ZDA	150W 4000K	26250
PHBS32004ZDA	200W 4000K	35000



Accessoires

75W/100W	150W	200W	Description
PHBS3-PC100	PHBS3-PC150	PHBS3-PC200	Réflecteur en polycarbonate avec diffuseur prismatique
PHBS3-ALU100	PHBS3-ALU150	PHBS3-ALU200	Réflecteur en aluminium avec diffuseur prismatique

Accessoires

150W	240W	Description
PHBP3-PC150	PHBP3-PC240	Réflecteur en polycarbonate avec diffuseur prismatique
PHBP3-ALU150	PHBP3-ALU240	Réflecteur en aluminium avec diffuseur prismatique

Référence	Description
PHBP3-ROPE	Câble de sécurité anti-chute 0,5m
PHBP3-MONT	Étrier de fixation
PHBP3-DA	Convertisseur de 1-10V vers DALI
PHBP3-REM	Télécommande ITGT pour capteur à microwave et PIR

PC

ALU

PHBP3-MONT

PHBP3-DA

PHBP3-ROPE

PHBP3-REM

Luminaires High Bay

PHB Extreme & Food

Pour des conditions extrêmes

Sur commande, Integratech propose la PHB Extreme, une cloche LED High Bay spécialement conçue pour des conditions extrêmes. Le FHBP est un High Bay performant, particulièrement adapté à une utilisation dans l'industrie alimentaire.

Caractéristiques

PHBEX

- 1-10V dimmable
- Verre de sécurité transparent
- Température ambiante de -30° à +72°C

FHBP Food High bay

- Diffuseur PC transparent
- Dimmable 1-10V
- Certification HACCP
- Extensible avec capteur PIR ou à microwave

110° | CCT 4000K | IRC > 80 | IK 08 | lm/W 130 | IP 65

5 Garantie de 5 ans | 50,000 L80 | DIM 1-10V

PHBEX

110° | CCT 4000K | IRC > 80 | IK 08 | lm/W 140 | IP 69K

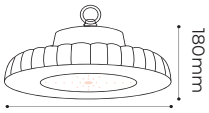
5 Garantie de 5 ans | 50,000 L80 | DIM 1-10V

FHBP Food High Bay

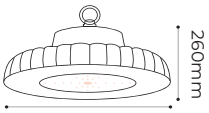
PHBEX 1-10V

1-10V Dimmable	Watt	Lumen
PHBEX1504	150	20912
PHBEX2004	200	26866

150W



200W



Accessoires

Description	150W	200W
Réflecteur en aluminium 60°	PHB150-R60	PHB200-R60
Réflecteur en aluminium avec diffuseur prismatique	PHB150-R90	PHB200-R90
Réflecteur en polycarbonate prismatique 100°	PHB150-PCC	PHB200-PCC
Réflecteur en polycarbonate prismatique 100° avec capuchon	PHB150-COV	PHB200-COV
Réflecteur en polycarbonate opale 100°	PHB150-PCO	PHB200-PCO
Réflecteur en polycarbonate opale 100° avec capuchon	PHB150-COVO	PHB200-COVO
Support mural/plafond pour PHB	PHB-WBR	
Kit de connexion 230V 3 pôles IP68 2,5mm² male-female	IP68-CONNECT	

PHB Reflector R60/90

Prisma PCC

Prisma opaal PCO

PHB-WBR

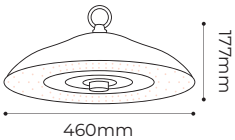
PHB-COV/COVO

IP68 CONNECT

FHBP Food

Watt	Lumen	1-10V
150	20783	FHBP1504
200	27891	FHBP2004
240	32272	FHBP2404

150/200/240W



Accessoires

Référence	Description	L	I	H
FHBPMW	Capteur à microwave IP65 pour FHBP	55	55	31
FHBPPIR	Capteur PIR IP65 pour FHBP	55	55	43
INT-REMOTE	Télécommande universelle de capteur Integratech	123	70	20,3

Luminaires High Bay

UBOAT HO

Robuste et durable

L'Integratech UBOAT est un High Bay linéaire qui assure un éclairage uniforme, offrant une meilleure uniformité par rapport à une cloche LED classique. Ce dispositif est livré en standard avec un driver dimmable 1-10V. Le capteur à microwave et l'unité de secours sont disponibles sur demande.

Caractéristiques

- Éclairage homogène jusqu'à 150 lm/W
- Boîtier de connexion entrée/sortie avec connecteurs M20
- Livré avec des supports de montage orientables
- Diffuseur PC IK10
- Garantie de 5 ans

150°

4000K

IRC > 80

10

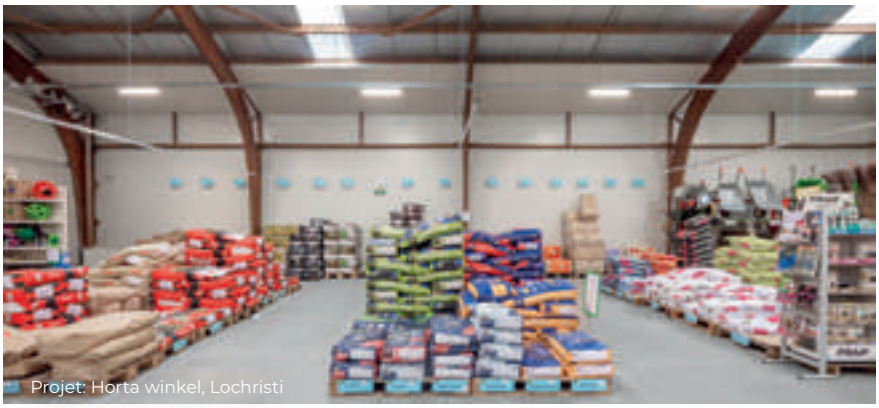
150

65

Garantie de 5 ans

50,000 L80B20

1-10V


Projet: Horta winkel, Lochristi

Supports de montage orientables

UBOAT HO

1-10V	DALI	Watt	Lumen
UBOAT1004HO	UBOAT1004HODA	100	15022
UBOAT1504HO	UBOAT1504HODA	150	22428
UBOAT2004HO	UBOAT2004HODA	200	30727
UBOAT2404HO	UBOAT2404HODA	240	36585

Accessoires

Référence	Description	L	I	H
UBOATSUS	UBOAT set de suspension 2 mètres	2	2	2000
UBOATMB	UBOAT set de supports longs supplémentaires	605	135	73

Dimensions

605/905/1205/1505mm

100W/150W/200W/240W

Luminaires étanches

Integratech vous offre l'accompagnement nécessaire pour le choix de votre éclairage industriel LED. Pour un éclairage LED avancé, économique et de qualité, avec un service excellent, vous êtes au bon endroit chez nous.

New

HWDP Performance

Efficace et fiable

P.218-219

New

Hydron Essential

Performant & économique

P.224-225

New

HWDP Advanced

Performant et facile à installer

P.220-221

Speedy

Performant et installation ultra-rapide

P.226-227

New

Hydron Advanced

Modulair & innovant

P.222-223

Protect

Pour des conditions extrêmes

P.228-229

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Luminaires étanches

HWDP Performance

Efficace et fiable

L'Integratech HWDP Performance est, avec 185 lm/W, le luminaire le plus performant de la gamme étanche d'Integratech. L'appareil est équipé d'un Power Switch pour 4 niveaux de puissance, d'un sélecteur de température de couleur (3000K, 4000K, 6000K) et d'un câblage traversant 5x2,5 mm² avec double entrée de câble. L'appareil peut être équipé d'un capteur à microwave ultra-performant, incluant une fonction de groupement.

Les versions DALI sont disponibles sur commande.

Caractéristiques

- Boîtier IP66, polycarbonate résistant aux chocs IK10
- Jusqu'à 185 lm/W
- L80 100 000 h
- Clips inox pré-montés
- Câblage traversant 5x2,5 mm²
- PCB LED non accessible pendant l'installation
- Double entrée de câble

120°

IK 10

lm/W 185

IP 66

5 Garantie de 5 ans

100,000 L80

ENEC

POWER Power switch

CCT 3000K 4000K 6000K

HWDP 185 Lm/W

ON/OFF	Capteur à microwave dimmage en 3 étapes	DALI	Longueur	Watt	Max. Lumens
HWD-PER1240PCS	HWD-PER1240PCSMW	HWD-PER1240PCSDA	120 cm	25-30-36-40	6920
HWD-PER1560PCS	HWD-PER1560PCSMW	HWD-PER1560PCSDA	150cm	36-45-52-60	10380

Version capteur réglable en 3 étapes via télécommande ou dipswitch, avec fonction de groupement.

ON/OFF + Unité de secours	Capteur microwave + Unité de secours	DALI + Unité de secours	Longueur	Watt	Max. Lumens
HWD-PER1240PCSEM	HWD-PER1240PCSMWEM	HWD-PER1240PCSEMDA	120 cm	25-30-36-40	6920
HWD-PER1560PCSEM	HWD-PER1560PCSMWEM	HWD-PER1560PCSEMDA	150 cm	36-45-52-60	10380

Unité de secours avec fonction d'autotest et batteries LiFePO, garantie 3 ans.

Accessoires HWDP

Référence	Description
HWDP-SUS	Kit de suspension 1,5m pour HWDP
TM-REM2	Émetteur universel pour version RF avec fonction de groupement
HWD-GLND	Presse-étoupe HWDP

120 cm 40W

Puissance	Lumen
25	4325
30	5190
36	6228
40	6920

150 cm 60W

Puissance	Lumen
36	6228
45	7785
52	8996
60	10380

Luminaires étanches

HWDP Advanced

Performant et facile à installer

Le nouveau Integratech HWDP Advanced est très efficace avec 160 lm/W. L'appareil est équipé d'un Power Switch offrant 4 niveaux de puissance, d'un sélecteur de température de couleur (3000K, 4000K, 6000K) et d'un câblage traversant.

Les versions DALI sont disponibles sur commande.

Caractéristiques

- Boîtier IP66, polycarbonate résistant aux chocs IK10
- Jusqu'à 160 lm/W
- L80 100 000 h
- Inclus presse-étoupe M20
- Câblage traversant 5x2,5 mm²
- PCB LED non accessible pendant l'installation

120°	10	160	66	Garantie de 5 ans	100,000 L80
ENEC	Power switch	3000K 4000K 6000K			

Projet: Brouwerij Abdij Notre-Dame, Rochefort

HWDP 160 Lm/W

ON/OFF	Capteur à microwave dimmage en 3 étapes	DALI	Longueur	Watt	Max. Lumens
HWD-ADV0623PCS	HWD-ADV0623PCSMW	HWD-ADV0623PCSDA	60 cm	15-18-20-23	3519
HWD-ADV1223PCS	HWD-ADV1223PCSMW	HWD-ADV1223PCSDA	120 cm	14-17-20-23	3519
HWD-ADV1240PCS	HWD-ADV1240PCSMW	HWD-ADV1240PCSDA	120 cm	25-30-36-40	6120
HWD-ADV1540PCS	HWD-ADV1540PCSMW	HWD-ADV1540PCSDA	150 cm	25-30-36-40	6120
HWD-ADV1560PCS	HWD-ADV1560PCSMW	HWD-ADV1560PCSDA	150 cm	36-45-52-60	9180

Version capteur RF avec dimmage en 3 étapes, réglable via télécommande ou dipswitch.

ON/OFF + Unité de secours	Capteur microwave + Unité de secours	DALI + Unité de secours	Longueur	Watt	Max. Lumens
HWD-ADV1223PCSEM	HWD-ADV1223PCSMWEM	HWD-ADV1223PCSEMDA	120 cm	14-17-20-23	3519
HWD-ADV1240PCSEM	HWD-ADV1240PCSMWEM	HWD-ADV1240PCSEMDA	120 cm	25-30-36-40	6120
HWD-ADV1540PCSEM	HWD-ADV1540PCSMWEM	HWD-ADV1540PCSEMDA	150 cm	25-30-36-40	6120
HWD-ADV1560PCSEM	HWD-ADV1560PCSMWEM	HWD-ADV1560PCSEMDA	150 cm	36-45-52-60	9180

Unité de secours avec fonction d'autotest et batteries LiFePO, garantie 3 ans

Accessoires HWDP

Référence	Description
HWDP-SUS	Kit de suspension 1,5m HWDP
TM-REM1	Transmetteur universel pour la version RF
HWD-GLND	Presse-étoupe HWDP

60 cm

Puissance	Lumen
15	2295
18	2754
20	3060
23	3519

120 cm 23W

Puissance	Lumen
14	2142
17	2601
20	3060
23	3519

120 & 150 cm 40W

Puissance	Lumen
25	3825
30	4590
36	5508
40	6120

150 cm 60W

Puissance	Lumen
36	5508
45	6885
52	7956
60	9180

NOUVEAU

Luminaires étanches

Hydron Advanced

Modulair & innovant

L'Hydron d'Integratech est un luminaire étanche innovant et modulaire, conçu avec un système plug & play convivial. Cela permet d'intégrer ou de remplacer facilement des capteurs et des unités d'urgence, minimisant ainsi le temps d'installation et de maintenance. Avec une efficacité de 160 lm/W, ce luminaire est non seulement très performant, mais aussi extrêmement flexible grâce au câblage traversant et aux interrupteurs Power et CCT.

Caractéristiques

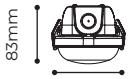
- 160 Lm/W
- Power Switch de 17W à 50W
- Câblage traversant 4x1,5
- Longueurs : 1200 mm & 1500 mm
- Colour Temperature Switch : 3000K/4000K

120°	08	160	66	Garantie de 5 ans	80,000 L80
Power switch	3000K 4000K				

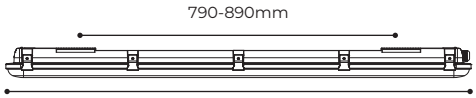
Noodunit

MW-sensor

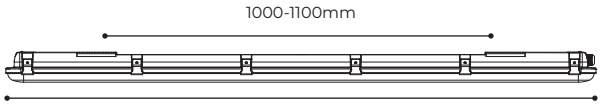
Dimensions



HYD-ADV1234PSCTS



HYD-ADV1550PSCTS



Hydron Advanced

ON/OFF	Description	Longeur	Watt	Max. Lumen
HYD-ADV1234PSCTS	Hydron adv 1,2m PS 17-23-29-34W CS 30-40K modulaire	120 cm	17-23-29-34	5440
HYD-ADV1550PSCTS	Hydron adv 1,5m PS 25-31-40-50W CS 30-40K modulaire	150 cm	25-31-40-50	8000

Modules Hydron

Modules	Description
HYD-ADV-EM3H	Hydron module unité de secours 2W 3hrs
HYD-ADV-MW3S	Hydron module capteur micro-wave

HYD-ADV1234PSCTS

Puissance	Lumen
17	2700
23	3700
29	4640
34	5440

HYD-ADV1550PSCTS

Puissance	Lumen
25	4000
31	5000
40	6400
50	8000

NOUVEAU

Luminaires étanches

Hydron Essential

Performant & économique

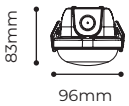
La gamme HYDRON Essential d'Integratech est la série la plus simple de notre famille d'appareils étanches. Néanmoins, cette gamme est très bien équipée grâce à son boîtier IP66 ainsi qu'à son Power Switch et son sélecteur de température de couleur. De plus, l'appareil atteint une efficacité de 135 Lm/W.

Caractéristiques

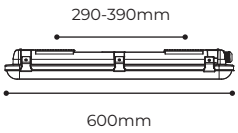
- Boîtier IP66 en PC résistant aux chocs IK08
- Jusqu'à 135 Lm/W
- Power Switch et sélecteur de température de couleur (3000K & 4000K)
- Clips en acier inoxydable pré-montés

120°	08	135	65	Garantie de 3 ans	50,000 L80
Power switch	3000K 4000K				

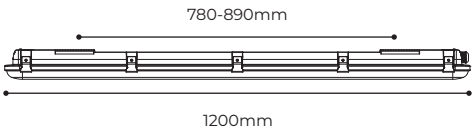
Dimensions



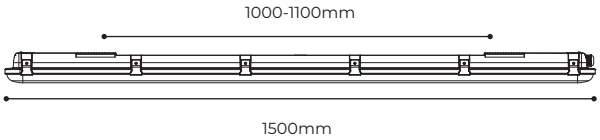
HYD-ESS0620PSCTS



HYD-ESS1236PSCTS



HYD-ESS1550PSCTS



Hydron Essential

ON/OFF	Description	Longeur	Watt	Max. Lumen
HYD-ESS0620PSCTS	Hydron essential 0,6m PS 10-14-17-20W CS 30-40K	60 cm	10-14-17-20	2700
HYD-ESS1236PSCTS	Hydron essential 1,2m PS 20-26-31-36W CS 30-40K	120 cm	20-26-31-36	4860
HYD-ESS1550PSCTS	Hydron essential 1,5m PS 25-31-40-50W CS 30-40K	150 cm	25-31-40-50	7500

HYD-ESS0620PSCTS

Puissance	Lumen	Puissance	Lumen
10	1350	20	2700
14	1690	26	3510
17	2295	31	4185
20	2700	36	4980

HYD-ESS1550PSCTS

Puissance	Lumen
25	3700
31	4600
40	6000
50	7500

Luminaires étanches

Speedy

Performant et installation ultra-rapide

L'Integratech Speedy peut être connecté en moins de 2 minutes, ce qui en fait une solution idéale pour l'installateur. Les connecteurs sans vis et les embouts vissables avec solides presse-étoupes M20 permettent un montage rapide et efficace de l'appareil.

Caractéristiques

- Installation extrêmement rapide
- Boîtier en PC IK10
- Dimensions compactes
- Base en aluminium avec boîtier en PC
- Version Basic jusqu'à 130 lm/W, version HO jusqu'à 165 lm/W
- Câblage traversant : version Basic 3×2,5mm², version HO 5×2,5mm²

Variantes possibles : contactez-nous

- Options sur projet : 3000~6000K, dimmable 1-10V/DALI, capteur micro-wave, unité 3h 10W

120°	4000K	CRI 80	10	130~165	65

Garantie de 5 ans	60,000 L80B10

Projet: P+R Parking, Linkeroever

Bouchon vissable

Speedy ON/OFF 130lm/W

Référence	Watt	Lumen
SPDB12404	40	5440
SPDB15604	60	7577

Câblage traversant
3x2,5mm

Accessoires Speedy basic

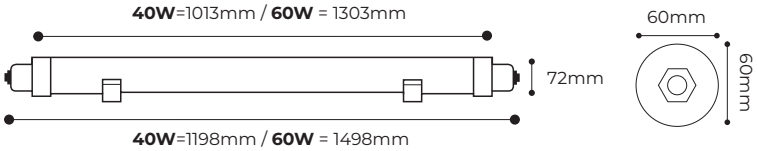
Référence	Description	L	I	H
SPDB-CONNECT	Connector vervangt de eindkap (enkel voor Speedy basic)	75	56,6	56,6

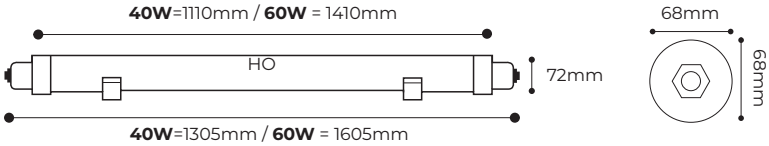
Speedy High output 165lm/W

ON/OFF	DALI	Watt	Lumen
SPDHO12404	SPDHO12404DA	40	6481
SPDHO15604	SPDHO15604DA	60	9654

Câblage traversant
5x2,5mm

Dimensions





Luminaires étanches

Protect

Pour des conditions extrêmes

Lorsque un niveau de protection extrêmement élevé est requis, Protect est le choix idéal. Ce luminaire tubulaire étanche, avec un indice de protection IP69K, est équipé de bouchons d'extrémité en acier inoxydable L316 et de supports de montage clipsables. Le diffuseur opale en polycarbonate garantit une résistance aux chocs IK10, protégeant ainsi l'appareil contre le vandalisme.

Caractéristiques

- Indice de protection IP69K et bouchons d'extrémité en acier inoxydable L316
- Connecteurs de raccordement sans outil
- Câblage traversant 3x1,5 mm²
- Diffuseur PMMA (IK06) ou PC (IK10)

Opmerking

Protect avec capteur uniquement réglable avec la télécommande INT-REMOTE

60~120°	4000K	IRC > 80	06~10	130	69K
Garantie de 5 ans	75,000 L80				

Consultez notre site web pour une liste détaillée des matériaux anticorrosion sur www.integratech.be.

Projet: CS Antwerpen station

Connexion sans outil

Protect 40W 1152 mm 120°

ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO12404PM	PRO12404PM-DALI	PRO12404PMS	PRO12404PME	PRO12404PMSE	5442	PMMA
PRO12404PC	PRO12404PC-DALI	PRO12404PCS	PRO12404PCE	PRO12404PCSE	5505	PC

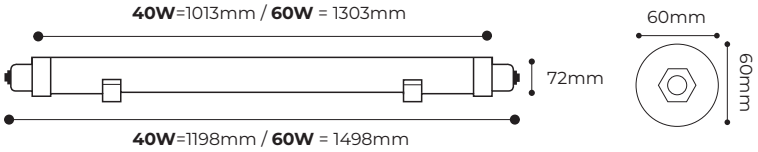
Protect 60W 1452 mm 120°

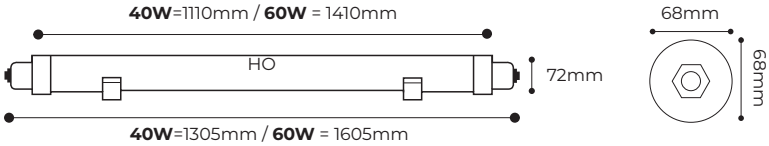
ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO15604PM	PRO15604PMDA	PRO15604PMS	PRO15604PME	PRO15604PMSE	8040	PMMA
PRO15604PC	PRO15604PC-DALI	PRO15604PCS	PRO15604PCE	PRO15604PCSE	7527	PC

Accessoires basic

Référence	Description	L	I	H
PROSUS	Kit de suspension Protect 1,5m	1500	1	1
INT-REMOTE	Télécommande universelle de capteur Integratech	123	70	20,3

Dimensions





Protect 40W 1152 mm 60° low UGR

ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO12404PMU	PRO12404PMUDA	PRO12404PMUS	PRO12404PME	PRO12404PMUSE	5206	PMMA
PRO12404PCU	PRO12404PCU-DALI	PRO12404PCUS	PRO12404PCE	PRO12404PCUSE	5247	PC

Protect 60W 1452 mm 60° low UGR

ON/OFF	DALI	Capteur	EM 3h	Capteur + EM 3h	Lumen	Matériau
PRO15604PMU	PRO15604PMUDALI	PRO15604PMUS	PRO15604PMUE	PRO15604PMUSE	7676	PMMA
PRO15604PCU	PRO15604PCU-DALI	PRO15604PCUS	PRO15604PCUE	PRO15604PCUSE	7178	PC

Applications	PMMA IK06~08	PC IK10
Applications agricoles	✓	
Ammoniac	✓	
Essence	✓	✓
Nettoyage chimique	✓	
Chlore	✓	
Diesel	✓	✓
Huiles minérales	✓	
Huile moteur	✓	✓
Solutions savonneuses	✓	✓
Eau de mer	✓	✓
Résistant aux UV	✓	✓

Consultez notre site web pour une liste détaillée des matériaux anticorrosion sur www.integratech.be.

Luminaires plafonniers et muraux

Les bâtiments utilitaires et publics, tels que les bureaux, les hôpitaux, les bibliothèques et les écoles, consomment beaucoup d'éclairage. En choisissant l'éclairage LED écoénergétique d'Integratech, vous réduisez non seulement votre consommation d'énergie, mais vous réalisez également d'importantes économies.

Sola

Polyvalent et résistant aux chocs

P.232-233

Nouveau

Mona

Stylé et polyvalent

P.234-235

Nouveau

Disc22

Élégant et épuré

P.236-237

Nouveau

Disc32

Imposant et élégant

P.238-239

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Luminaires plafonniers et muraux

Sola

Polyvalent et résistant aux chocs

Sola est le luminaire LED idéal pour les escaliers, couloirs d'hôtels, parkings, espaces de stockage, etc. Il est conçu avec un boîtier en polycarbonate résistant aux chocs, avec un indice de protection IP65 et une résistance aux impacts IK10. L'appareil, disponible en noir ou ivoire, est équipé de quatre vis anti-vandalisme et livré avec des capuchons de protection anti-UV pour masquer les trous de vis. Sola est disponible en 10W, 18W ou 28W avec une température de couleur de 3000K ou 4000K.

Caractéristiques

- Boîtier résistant aux chocs IP65 & IK10
- Large choix de versions avec ou sans capteur
- Fonction maître/esclave sans fil
- Finition ivoire RAL9003 ou noir RAL9011 (uniquement en 18W)
- Installation rapide grâce au PCB LED inclinable
- Capuchons en silicone inclus pour masquer les trous de vis
- Certifié ENEC

120°

CCT
3000K
4000K

IRC 82

IK
10

lm/W
95

IP
65

5
Garantie
de 5 ans

54,000
L80

ENEC

Différentes fonctions/ combinations disponibles :

- Sans capteur
- Avec capteur à microwave
- Sans capteur avec unité de secours 3h
- Avec capteur à microwave et unité de secours 3h

Paramètres configurables du capteur :

- Sensibilité de détection jusqu'à 12 mètres
- Zone de détection réglable
- Minuterie réglable : jusqu'à 30 min
- Intensité lumineuse en veille : 10 % ou 30 %
- Capteur de lumière du jour
- Délai d'extinction réglable après gradation
- Niveau de gradation réglable
- Unité de secours avec batteries LiFePO écologiques : 200-400 lm
- Garantie des batteries : 3 ans

Sola 10W RAL9003 ○

ON/OFF	Capteur microwave	Unité de secours 3h	Capteur micro-wave + Unité de secours 3h	Master/Slave	CCT	Lumen
SO103	SO103STM	SO103EME	SO103SDE	-	3000	860
SO104	SO104STM	SO104EME	SO104SDE	-	4000	920

Sola 18W RAL9003 ○

ON/OFF	Capteur microwave	Unité de secours 3h	Capteur microwave + Unité de secours 3h	Master/Slave	CCT	Lumen
SO183	SO183STM	SO183STM	SO183SDE	SO183RFM	3000	1550
SO184	SO184STM	SO184EME	SO184SDE	SO184RFM	4000	1650

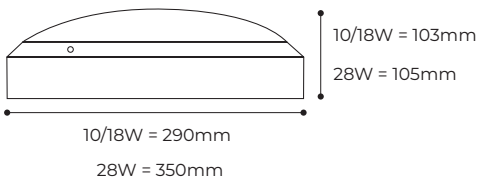
Sola 28W RAL9003 ○

ON/OFF	Capteur microwave	Unité de secours 3h	Capteur microwave + Unité de secours 3h	Master/Slave	CCT	Lumen
SO283	SO283STM	SO283EME	SO283SDE	SO283RFM	3000	2300
SO284	SO284STM	SO284EME	SO284SDE	SO284RFM	4000	2400

Sola 18W RAL9011 ●

CCT	Lumen	ON/ OFF
3000	1550	SO183B
4000	1650	SO184B

Dimensions



Consultez les fiches techniques sur notre site web.

Luminaires plafonniers et muraux

Mona

Stylé et polyvalent

Notre Mona est un luminaire élégant avec température de couleur et puissance réglables. L'appareil est résistant aux impacts mécaniques et au vandalisme (IK10), étanche à la poussière et aux projections d'eau (IP65), dispose d'une longue durée de vie et est hautement écoénergétique.

Caractéristiques

- Boîtier résistant aux chocs IP65 & IK10
- Large choix de versions avec ou sans capteur
- Finition ivoire RAL9003 ou noir RAL9004
- Installation rapide grâce à la plaque LED et le diffuseur en une seule pièce
- Capuchons en silicone inclus pour masquer les trous de vis

110°

CCT
3000K
4000K

IRC 82

IK
10

lm/W
120

IP
65

5
Garantie
de 5 ans

54,000
L80

UGR 25

CCT
CCT
switch

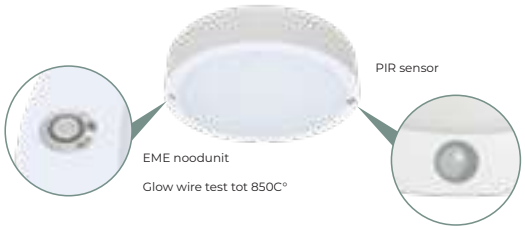
POWER
Power
switch

Différentes fonctions/ combinations disponibles :

- Version ON/OFF avec ou sans Power et CCT-Switch
- Avec capteur PIR ou MW réglable
- Chaque version peut être équipée d'une batterie LiFePO biodégradable

Paramètres configurables du capteur :

- Zone de détection réglable
- Minuterie réglable : jusqu'à 30 min
- Intensité lumineuse en veille : 10 % ou 30 %
- Capteur de lumière du jour
- Délai d'extinction réglable après gradation
- Niveau de gradation réglable
- Unité de secours avec batteries LiFePO écologiques : 200-400 lm
- Test fil incandescent jusqu'à 850°C
- Garantie des batteries : 3 ans



Applications du Mona avec Power & CCT Switch

Puissance	3000K	4000K
10W	900	1200
14W	1260	1680
18W	2016	2160

Mona ON/OFF 18W RAL9003 ○

ON/OFF	CCT	Lumen
MO183W	3000	2016
MO184W	4000	1650

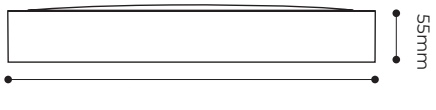
Mona 10W,14W et 18W - 3000K et 4000K - RAL9003 ○

ON/OFF	ON/OFF +Unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + Unité de secours 3h	Capteur microwave	Capteur microwave + Unité de secours 3h
MO18PSCTSW	MO18PSCTSW-EM	MO18PSCTSW-PIR	MO18PSCTSW-PIREM	MO18PSCTSW-MW	MO18PSCTSW-MWEM

Mona 10W,14W et 18W - 3000K et 4000K - RAL9004 ●

ON/OFF	ON/OFF +Unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + Unité de secours 3h	Capteur microwave	Capteur microwave + Unité de secours 3h
MO18PSCTSB	MO18PSCTSB-EM	MO18PSCTSB-PIR	MO18PSCTSB-PIREM	MO18PSCTSB-MW	MO18PSCTSB-MWEM

Dimensions



Ø290mm

Luminaires plafonniers et muraux

Disc22

Élégant et épuré

Luminaire en saillie élégant IP54 en polycarbonate résistant aux chocs IK10, équipé de LEDs performantes et d'un Power Switch, permettant de régler la puissance via un dipswitch. L'appareil intègre un PCB en aluminium combiné à un driver Flicker-Free. Grâce à sa base de montage séparée et à ses bornes de raccordement sans vis, le luminaire peut être installé en un rien de temps.

Caractéristiques

- Luminaire en saillie élégant avec faible hauteur d'installation
- Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IP54 & IK10
- Power Switch pour réglage de la puissance (10-14-18 ou 22W)
- Large choix de versions avec ou sans capteur et unité de secours
- Installation rapide grâce à une base séparée
- Test fil incandescent jusqu'à 850°C

120°

CCT
3000K
4000K

IRC 80

IK
10

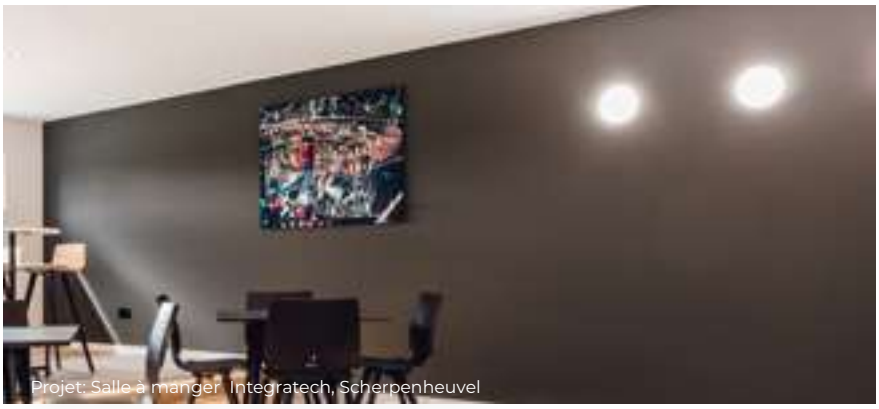
lm/W
110

IP
54

5
Garantie
de 5 ans

50,000
L80

POWER
Power
switch


Projet: Salle à manger Integratech, Scherpenheuvel

Arrière

Applications du Disc avec Power Switch

Puissance	3000K	4000K
10W	970	1000
14W	1410	1450
18W	1840	1900
22W	2140	2220

Disc 22W RAL9003 ○

ON/OFF	ON/OFF +Unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + Unité de secours 3h	Capteur microwave	Capteur microwave + Unité de secours 3h
DISC22PS3W	DISC22PS3W-MW	DISC22PS3W-EM	DISC22PS3W-MWEM	DISC22PS3W-PIR	DISC22PS3W-PIREM
DISC22PS4W	DISC22PS4W-MW	DISC22PS4W-EM	DISC22PS4W-MWEM	DISC22PS4W-PIR	DISC22PS4W-PIREM

Disc 22W RAL9004 ●

ON/OFF	ON/OFF +Unité de secours 3h	Capteur PIR	Capteur PIR + Unité de secours 3h	Capteur microwave	Capteur microwave + Unité de secours 3h
DISC22PS3B	DISC22PS3B-MW	DISC22PS3B-EM	DISC22PS3B-MWEM	DISC22PS3B-PIR	DISC22PS3B-PIREM
DISC22PS4B	DISC22PS4B-MW	DISC22PS4B-EM	DISC22PS4B-MWEM	DISC22PS4B-PIR	DISC22PS4B-PIREM

Disc 22W RAL9003 ○

ON/OFF
DISC203W
DISC204W

Dimensions

Luminaires plafonniers et muraux

Disc32

Imposant et élégant

Luminaire en saillie élégant IP54 en polycarbonate résistant aux chocs IK10, avec un large diamètre de 400 mm. L'appareil est équipé d'un Power Switch et d'un CCT Switch, permettant de régler la puissance et la température de couleur. Grâce à sa base de montage séparée et à ses bornes de raccordement sans vis, le luminaire peut être installé en un rien de temps.

Caractéristiques

- Luminaire en saillie élégant avec large diamètre et faible hauteur d'installation
- Boîtier en polycarbonate résistant aux chocs IP54 & IK10
- Power Switch pour réglage de la puissance (22-26-28 ou 32W)
- CCT Switch pour réglage de la température de couleur (3000K-4000K)
- Large choix de versions avec ou sans capteur et unité de secours
- Installation rapide grâce à une base séparée
- Test fil incandescent jusqu'à 850°C

120°

3000K
4000K

IRC 80

10

110

54

Garantie
de 5 ans

50,000
L80

CCT
switch

Power
switch

Applications du Disc avec Power Switch

Puissance	3000K	4000K
22W	2574	2678
26W	3019	3151
28W	3262	3374
32W	3686	3841

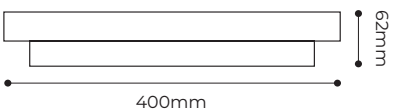
Disc 32W RAL9003 ○

ON/OFF	Capteur PIR	Unité de secours 3h	Capteur PIR + Unité de secours 3h
DISC32PSCTSW	DISC32PSCTSW-PIR	DISC32PSCTSW-EM	DISC32PSCTSW-PIREM

Disc 32W RAL9004 ●

ON/OFF	Capteur PIR	Unité de secours 3h	Capteur PIR + Unité de secours 3h
DISC32PSCTSB	DISC32PSCTSB-PIR	DISC32PSCTSB-EM	DISC32PSCTSB-PIREM

Dimensions



Éclairage linéaire

Systèmes d'éclairage haut de gamme pour le résidentiel et le secteur tertiaire.

Lineaconnect

Installation rapide et facile

P.244-245

Dreamline

Combinaisons infinies

P.246-249

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Éclairage linéaire

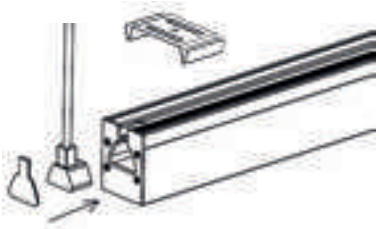
Lineaconnect

Installation rapide et facile

Lineaconnect est un luminaire linéaire LED fonctionnel en aluminium, conçu pour un raccordement simple et rapide. L'appareil est équipé d'un driver dimmable 1-10V intégré et est disponible en 3000K ou 4000K. Disponible en noir ou blanc, Lineaconnect peut être connecté en ligne jusqu'à 20 unités sur une seule ligne d'éclairage. Le câble d'alimentation transparent de 2m, les supports invisibles pour montage en saillie et tous les accessoires nécessaires au raccordement en ligne sont inclus de série.

Caractéristiques

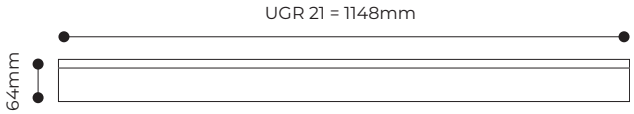
- Haut rendement lumineux
- Raccordement simple et rapide
- Jusqu'à 100 lm/W
- Diffuseur opale 60x100° ou grille UGR <19
- Dimmable 1-10V
- Livré avec supports de montage en saillie et connecteur de liaison



60x100° 48°	3000K 4000K	IRC 84	0.9	Jusqu'à 100	20
Garantie de 5 ans	50,000 L80B20				

Projet: Drankenhandel Think Cool, Zele

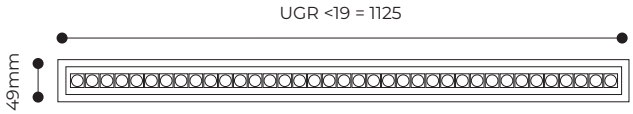
Connecteur de liaison



Lineaconnect 1,12 m 40W

Blanc	Noir	CCT	Lumen
LC403W	LC403B	3000	3600
LC404W	LC404B	4000	3800

Type LC avec diffuseur opale 60x100°



Lineaconnect 1,12 m 40W UGR <19

Blanc	Noir	CCT	Lumen
LC403W	LC403B	3000	3600
LC404W	LC404B	4000	3800

Type LCU UGR <19

Accessoires basic

Référence	Description	L	I	H
LCSUS	Kit de suspension pour Lineaconnect 2 mètres	2000	1	1
LCBOXB	Boîtier de plafond rond pour Lineaconnect noir	50	50	12
LCBOXW	Boîtier de plafond rond pour Lineaconnect blanc	50	50	12

LCSUS

LCBOX

Éclairage linéaire

Dreamline

Combinaisons infinies

Ce système de ligne LED Trunking est équipé des dernières LED offrant une efficacité allant jusqu'à 160 lm/W. Le module LED est livré de série avec une lentille de 90° et est disponible en 3000K et 4000K. La phase souhaitée peut être facilement sélectionnée sur le module LED à l'aide du connecteur de phase. La puissance du driver est réglable entre 57W et 63W grâce aux dipswitches sur le driver certifié ENEC. Contactez-nous afin que nous puissions élaborer ensemble la configuration adaptée à vos besoins.

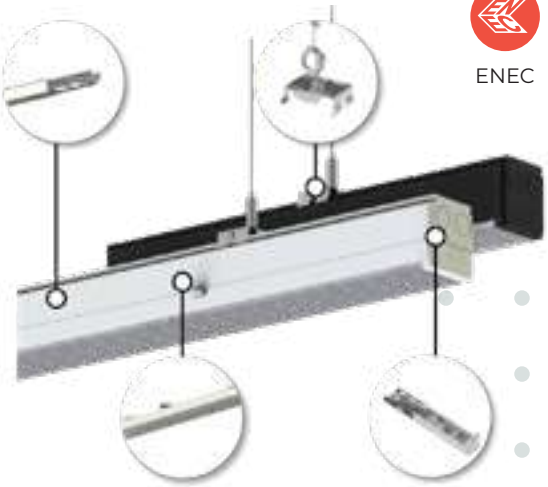
Caractéristiques

- Système d'éclairage linéaire infiniment modulable
- Montage simple et rapide
- Profilé porteur à 8 conducteurs
- Compatible avec 3 phases, gradation et unité de secours
- Driver certifié ENEC

Variantes disponibles : contactez-nous

Différentes lentilles disponibles sur demande pour les projets : 30°, 60° et lentilles asymétriques.

Liberté totale dans la configuration et l'assemblage du système



ENEC

Projet: Boplan, Wevelgem

Profilé porteur à 8 conducteurs

Options de montage

Rails porteurs

Référence	Description	L	I	H
B1508	Profilé porteur 1437 mm 1U 8x2,5 mm²	1437	64,5	50
B3008	Profilé porteur 2874 mm 2U 8x2,5 mm²	2874	64,5	50

Accessoires de montage pour rails porteurs

Référence	Description	L	I	H
DMA001	Support Dreamline pour fixation au plafond	64,5	40	15
DMA002	Suspension Dreamline avec câble métallique 2m	2000	1,5	1,5
A15CA	Capuchon en plastique Dreamline 1437mm	1437	64,5	1,5

Accessoires basic

Référence	Description	L	I	H
DMA013-8	Alimentation Dreamline avec connecteur de raccordement 8x2,5mm²	2000	1	1
DMA005SS	Boîte de fin Dreamline pour profilé porteur	50	50	12
DMA005	Capuchon de fin Dreamline pour profilé porteur	50	50	12
DMA006-8	Connecteur d'alimentation Dreamline 8 pôles (femelle) 240V 15A 8x2,5mm²	60	25	15
DMA006M-8	Connecteur de passage Dreamline 8 pôles (mâle) 240V 15A 8x2,5mm²	60	25	15

CCT 4000K

IRC > 83

IK 06~10

PF 0.92

lm/W jusqu'à 160

IP 40

5 Garantie de 5 ans

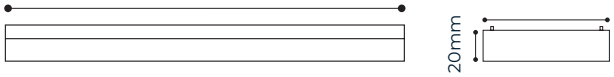
64,000 L70B10

ENEC

DIM

Asymétrique 120° 30/60/90°

120° 90° 60° 30° ASYM 2x25 ° ASYM L of R



Module LED 63W

Modules LED avec driver non dimmable ou DALI dimmable

ON/OFF	DALI	Unité de secours 3h	DALI + Unité de secours 3h	CCT	Lumen
Diffuseur opale 120°					
DMA15754R120	DMA15754R120DA	DMA15754R120EM	DMA15754R120DAEM	4000	8571~8574
Lentille transparente 90°					
DMA15754R90	DMA15754R90DA	DMA15754R90EM	DMA15754R90DAEM	4000	9703~9717
Lentille transparente 60°					
DMA15754R60	DMA15754R60DA	-	-	4000	8548
Lentille transparente 30°					
DMA15754R30	DMA15754R30DA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 2x25° transparente					
DMA15754R2x25	DMA15754R2x25DA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 25° gauche transparente					
DMA15754R25L	DMA15754R25LDA	-	-	4000	8548
Lentille asymétrique 25° droite transparente					
DMA15754R25R	DMA15754R25RDA	-	-	4000	8548

Modules spéciaux

Référence	Description	L	B	H
A15PIRDALI	Module capteur 1437mm microwave DALI, max. 15 modules LED	1437	64,5	20
A15TRA3F	Module 1437mm avec rail interne 3-fases de 700mm pour projecteurs sur rail	1437	64,5	20

Retrofit

Dreamline Universal

- Module LED universelle équipée de câblage traversant 7 ou 8 pôles et connecteurs mâle/femelle.
- La module retrofit universelle est compatible avec les profils porteurs d'autres marques.
- Grâce au câblage traversant intégré, il n'est plus nécessaire d'utiliser le câblage obsolète sur les profils porteurs existants.
- Équipée d'un driver certifié ENEC, disponible en version non dimmable ou DALI.

CCT 4000K | IRC > 83 | IK 07 | PF 0.92 | lm/W jusqu'à 160 | IP 40

Garantie de 5 ans | 64,000 L70B10 | ENEC | DALI

Le module rétrofit universel est compatible avec les profils porteurs suivants :

- Trilux E-line
- Veko PRN
- Regiolux SDT/SPT/SMT
- Siteco DUS
- Modario
- Fluolite TRX
- Zumtobel ZX1/ZX2
- Ludwig TR50W
- Philips TTX/Maxos
- Ridi VLT/SLG/VLG
- Lite-licht.

120° 90°

Nombre sur disjoncteur automatique

Courant d'attaque	B10	B16	B20	B25	C10	C16	C20	C25
< 40A	10	16	20	25	16	26	33	41

Référence	Description	Watt	Lumen	L	I	H
DMAUNI15754R120	Dreamline retrofit diffuseur opale 120° 4000K	63	8567	1437	64,5	24,5
DMAUNI15754R120DA	Dreamline retrofit diffuseur opale 120° 4000K DALI	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R120EM	Dreamline retrofit diffuseur opale 120° 4000K avec unité de secours 3h	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R120DAEM	Dreamline retrofit diffuseur opale 120° 4000K DALI avec unité de secours 3h	63	8567	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90	Dreamline retrofit lentille transparente 90° 4000K	63	9698	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90DA	Dreamline retrofit lentille transparente 90° 4000K DALI	63	9698	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90EM	Dreamline retrofit lentille transparente 90° 4000K avec unité de secours 3h	63	9717	1437	64,5	20
DMAUNI15754R90DAEM	Dreamline retrofit lens transparant 90° 4000K DALI nood 3h	63	9717	1437	64,5	6,5

Référence	Description
DREAMUNI0027	Connecteur d'alimentation pour Dreamline retrofit 8x1,5mm²
DREAMUNI003-715	Câble de rallonge Dreamline retrofit male/femelle 1,5m 8x1,5mm²
DREAMUNI003-730	Câble de rallonge Dreamline retrofit male/femelle 3m 8x1,5mm²
A15CB	Cache en aluminium brut 1,5m

Éclairage de rue

Lors de l'éclairage des routes publiques, des places, des trottoirs et pistes cyclables, des parkings et des zones industrielles, il est essentiel de trouver un équilibre entre la production lumineuse, la consommation d'énergie, les faibles coûts d'entretien et un coût d'acquisition raisonnable. L'éclairage public Integratech répond parfaitement à toutes ces exigences. Voici un aperçu :

Integra Street

Élégant et épuré

P.252-253

Urban

Design robuste

P.254-255

Accessoires

P.256-257

Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

Éclairage de rue

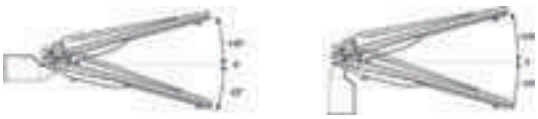
Integra Street

Élégant et épuré

Projecteur LED pour éclairage public et parkings.
Le luminaire est équipé d'un boîtier en aluminium IP66 avec revêtement anti-sel et d'un système de fixation réglable pour une installation sur poteau horizontale ou verticale.
Le boîtier peut être ouvert sans outils et peut être équipé de diverses options de montage et d'applications de capteurs.

Caractéristiques

- Jusqu'à 170 lm/W
- Longue durée de vie L80 > 100 000 h
- Garantie de 5 ans
- Boîtier IP66 & IK10
- Fixation horizontale ou verticale
- Ouverture sans outil
- Interrupteur à couteau
- Capteur optionnel avec connecteur Zhaga
- Lentille en PC résistante aux UV



CCT — 3000K 5700K
IRC > 75
IK — 10
lm/W — 170
IP — 66

5 — Garantie de 5 ans
L80 >100000
Sur commande

Intérieur

Référence	CCT	Watt	Lumen
ITST20WXYZ	3000/4000/5000/5700	20	3400
ITST40WXYZ	3000/4000/5000/5700	40	6600
ITST60WXYZ	3000/4000/5000/5700	60	9600
ITST80WXYZ	3000/4000/5000/5700	80	13600
ITST120WXYZ	3000/4000/5000/5700	120	19200
ITST150WXYZ	3000/4000/5000/5700	150	23250
ITST180WXYZ	3000/4000/5000/5700	180	28800
ITST200WXYZ	3000/4000/5000/5700	200	32000
ITST240WXYZ	3000/4000/5000/5700	240	38400

Complétez le numéro de référence avec:

W = CCT 3 (3000K) 4 (4000K) 5(5000K of 57 (5700K)

X = Finition G (gris foncé RAL7045) ou B (noir RAL9005)

Y = Type de lentille 1, 2 ou 3

Z = Optionnel D (capteur de lumière),

S = Capteur de mouvement ou DS (capteur de lumière + mouvement)

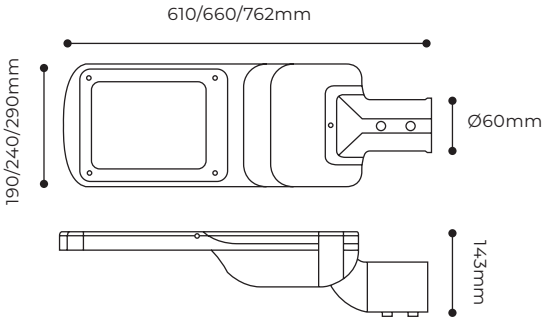
Exemple:
ITST603G1 = 60W 3000K, gris foncé, lentille type 1
ITST1503B2DS = 150W 3000K, noir, lentille type 2, avec capteur de lumière + mouvement

Type de lentille 1
75x160°

Type de lentille 2
95x160°

Type de lentille 3
160x130°

Dimensions



Éclairage de rue

Urban

Design robuste

Projecteur LED pour l'éclairage des routes publiques, parkings ou pistes cyclables et piétonnières. Équipé de LED performantes avec une efficacité allant jusqu'à 135 lm/W et une protection contre les surtensions de 10 kV intégrée. Boîtier en aluminium noir anodisé IP66, avec résistance aux chocs IK10.

Caractéristiques

- Disponible en 3000K, 4000K, 5000K et 5700K
- Jusqu'à 135 lm/W
- L80 75 000 h
- Lentille en PC résistante aux UV

Variantes disponibles : contactez-nous

Optionnel : capteur de lumière pour l'allumage et l'extinction automatiques

CCT		IK	lm/W	IP
3000K 5700K	IRC > 75	10	135	66

5			DIM
Garantie de 5 ans	75,000 L80B10	Sur commande	En option

Lineaconnect 1,12m 40W UGR <19

Urban Streetlight	CCT	Watt	Lumen
LDU37XYZ	3000/4000/5500/5700	37	4330
LDU70XYZ	3000/4000/5500/5700	70	8190
LDU120XYZ	3000/4000/5500/5700	120	13500

Complétez le numéro de référence avec:

X = Finition S (gris foncé RAL9007)
ou B (noir RAL9005)

Y = CCT 3 (3000K) 4 (4000K) 5(5000K) ou 57 (5700K)

Z = Type de lentille 1, 2 ou 3

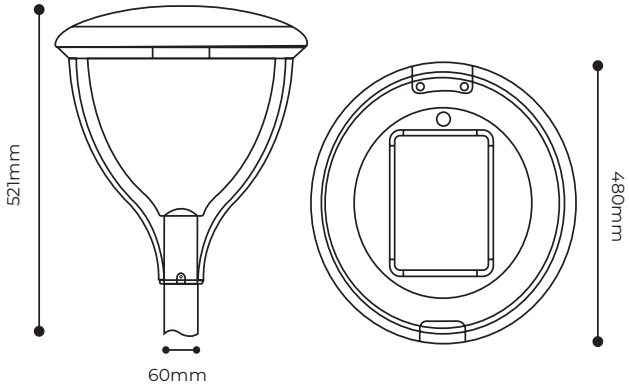
Exemple:
*LDU70B4-1

Type de lentille 1
50x160°

Type de lentille 2
65x155°

Type de lentille 3
80x160°

Dimensions

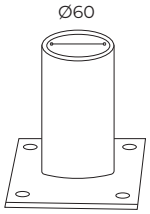


Éclairage de rue

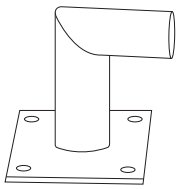
Accessoires

Pour Integra Street & Urban

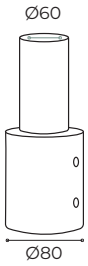
LDAT



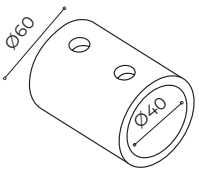
LDAL



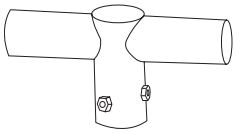
LDA8060



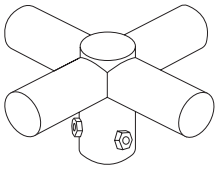
LDA4060



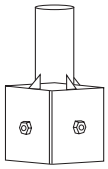
LDA2



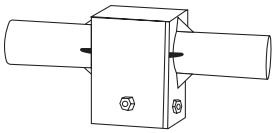
LDA4



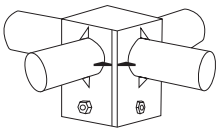
LDAS



LDAS2



LDAS4



Supports muraux

Référence	Description	L	I	H
LDAT	Support mural 60mm RAL9022 (gris)	102	102	100
LDAT-B	Support mural 60mm RAL9005 (noir)	102	102	100
LDAL	Support mural type L 60mm RAL9022 (gris)	206	60	152
LDAL-B	Support mural type L 60mm RAL9005 (noir)	206	60	152

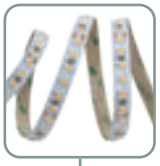
Accessoires de montage sur poteau

Référence	Description	L	I	H
LDA8060	Adaptateur 60 vers 80mm rond RAL9022 (gris)	95	95	240
LDA8060-B	Adaptateur 60 vers 80mm rond RAL9005 (noir)	95	95	240
LDA4060	Adaptateur 40 vers 60mm rond RAL9022 (gris)	80	60	60
LDA4060-B	Adaptateur 40 vers 60mm rond RAL9005 (noir)	80	60	60
LDA2	Support de poteau 80mm vers 2x60mm RAL9022 (gris)	300	60	180
LDA2-B	Support de poteau 80mm vers 2x60mm RAL9005 (noir)	300	60	180
LDA4	Support de poteau 80mm vers 4x60mm RAL9022 (gris)	300	300	180
LDA4-B	Support de poteau 80mm vers 4x60mm RAL9005 (noir)	300	300	180
LDAS	Support de poteau 105x105mm vers 60mm RAL9022 (gris)	105	105	220
LDAS-B	Support de poteau 105x105mm vers 60mm RAL9005 (noir)	105	105	220
LDAS2	Support de poteau 105x105mm vers 2x60mm RAL9022 (gris)	315	60	175
LDAS-B	Support de poteau 105x105mm vers 2x60mm RAL9005 (noir)	315	60	175
LDAS4	Support de poteau 105x105mm vers 4x60mm RAL9022 (gris)	325	325	175
LDAS4-B	Support de poteau 105x105mm vers 4x60mm RAL9005 (noir)	325	325	175

Éclairage intelligent

Integraconnect

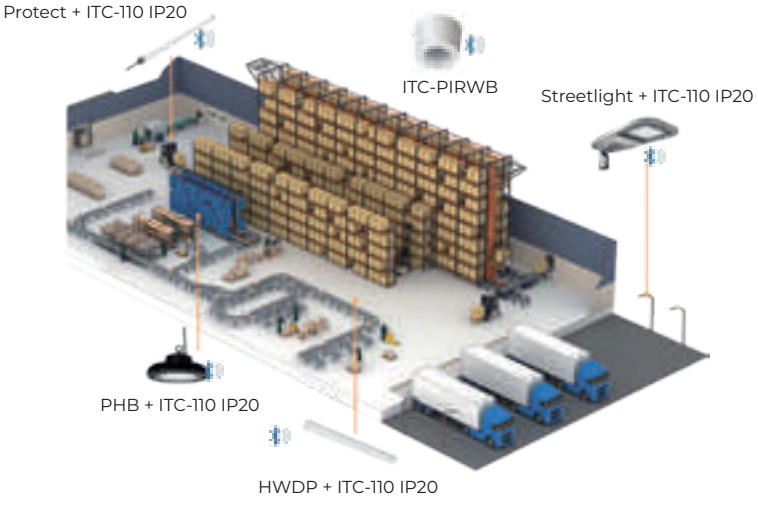
CASAMBI

Rubans LED	Panneau LED	Floodlight	Downlight	Highbay	High power
					
INTEGRA CONNECT **MULTIPLES POSSIBILITÉS**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**	INTEGRA CONNECT **ITC-110IP20**

Avec les interfaces Integraconnect, votre éclairage peut facilement devenir “intelligent”. Les fonctions maître/esclave, les minuteries et les scénarios lumineux en fonction de la détection de présence ou du niveau de lux peuvent être facilement configurés via une application. Tous les paramètres et minuteries sont sauvegardés dans les modules intelligents.

L’interface Integraconnect ITC-110IP20 est équipée d’un relais de commutation 2p 16A et peut commander et/ou dimmer plusieurs luminaires (tirage de courant 1-10V jusqu’à 40mA).

Un interrupteur conventionnel peut facilement être transformé en un interrupteur intelligent grâce à l’interface à bouton-poussoir, permettant d’appeler instantanément les scènes lumineuses définies.



Vous trouverez les prix bruts actuels de ces produits sur notre site web.

ITC-110/DALI

ITC-DALITW

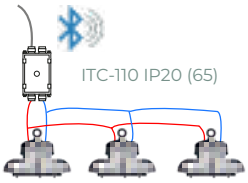
ITC-TRIAC

ITC-110IP20

INTEGRA CONNECT

Application	Interface par luminaire	Interface par circuit	Remarque
QT/Manga	ITC-110	ITC-110IP20	Nécessite un driver 1-10V pour le dimming
Evolve		ITC-110IP20	
Deep	ITC-TRIAC		
Compact	ITC-TRIAC		Max. 50W par interface
Soft	ITC-TRIAC		
Tracklight		ITC-DALI1	Nécessite un driver 1-10V pour le dimming
PHB			
PHBEX		ITC-110IP20	Livré en standard avec un driver 1-10V
FHBP			
PHBP			
UBOAT			
HWDP			
Speedy			
Protect			
BM2			
BM3		ITC-110IP20	Nécessite un driver 1-10V pour le dimming
Streetlight			
Dreamline			
Sola			
Disc			
Lineaconnect			

ITC-PIRWB


ITC-110 IP20 (65)

Exemple pratique 1 :

Le capteur ITC-PIRWB avec interface Bluetooth intégrée, combiné à une interface ITC-110 IP20 ou IP65, permet de commander et de dimmer un circuit de high bays en fonction de la détection de mouvement et/ou du niveau de lux.

ITC-PIRCEFL

ITC-110 IP20

Exemple pratique 2 :

Capteur encastrable ITC-PIRCEFL avec interface Bluetooth intégrée, combiné à une interface ITC-110 IP20, permettant de commander et de dimmer un circuit de panneaux LED en fonction de la détection de mouvement et/ou du niveau de lux.

Interfaces Integraconnect

Référence	Description	Application	L	I	H
ITC-110	Integraconnect 1-10V 7mA	Luminaire LED avec driver 1-10V	56,5	35,8	22,3
ITC-110IP20	Integraconnect 0-10V 20mA / 1-10V 40mA 2p 5A IP20	Luminaires LED avec driver 0/1-10V	120	50	34
ITC-DALI1	Integraconnect DALI 1 canal	Luminaire LED avec driver DALI	56,5	35,8	22,3
ITC-DALITW	Integraconnect DALI tunable white	Luminaire LED tunable white	56,5	35,8	22,3
ITC-TRIAC	Integraconnect triac dimmer phase-cut max. 50W	Luminaire LED dimmable triac	40,4	36,3	14

ITC-MC2

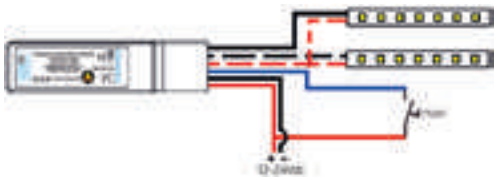
ITC-CCT

ITC-MC4

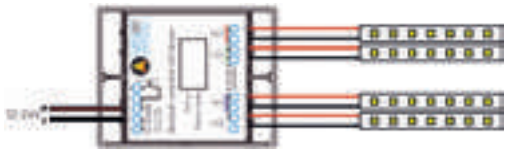
ITC-RGB/RGBW

INTEGRA CONNECT

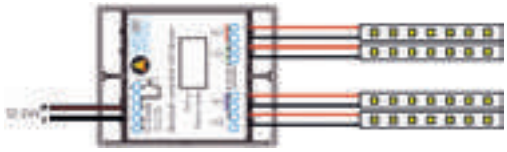
Pour rubans LED



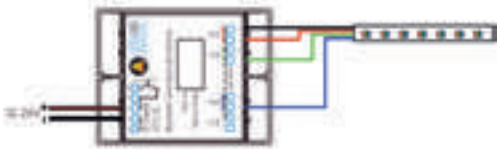
Integraconnect ITC-MC2 est une interface avec deux sorties PWM pour rubans LED mono-couleur. Chaque canal peut être contrôlé indépendamment. Un bouton-poussoir peut être directement connecté à l'interface pour l'allumage/extinction et le dimming.



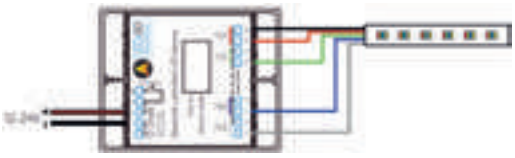
Integraconnect ITC-CCT est une interface avec sortie PWM pour l'éclairage Human Centric Lighting.



Integraconnect ITC-MC4 est une interface avec quatre sorties PWM pour rubans LED mono-couleur. Chaque canal peut être contrôlé indépendamment.



Integraconnect ITC-RGBW est une interface avec sortie PWM pour rubans LED RGB+W. Les scènes et transitions automatiques de couleurs sont configurables via l'application.



Integraconnect ITC-RGB est une interface avec sortie PWM pour rubans LED RGB.

Interfaces Integraconnect

Référence	Description	Application	L	I	H
ITC-MC2	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 2x4A, max. 190W	Ruban LED mono-couleur	90	22	17
ITC-MC4	Integraconnect PWM 12/24VDC mono 4x4A, max. 380W DIN	Ruban LED mono-couleur	90	70	32
ITC-RGB	Integraconnect PWM 12/24VDC RGB 3x4A, max. 285W DIN	Ruban LED RGB	90	70	32
ITC-RGBW	Integraconnect PWM 12/24VDC RGBW 4x4A, max. 380W DIN	Ruban LED RGBW	90	70	32
ITC-CCT	Integraconnect PWM 12/24VDC bi-color 4x4A, max. 380W DIN	Ruban LED bi-couleur	90	70	32

ITC-PB & ITC-PB24

ITC-PBXB

ITC-PBXW

INTEGRA CONNECT

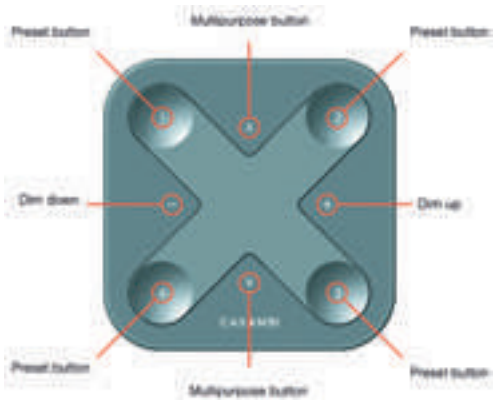
Rendez vos interrupteurs intelligents

Avec l'interface Integraconnect ITC-PB, tout interrupteur devient un bouton-poussoir intelligent. Grâce à ses dimensions compactes, l'interface peut être placée derrière un interrupteur. La batterie lithium interne, utilisant la technologie Bluetooth Low Energy, offre une autonomie allant jusqu'à cinq ans. La version ITC-PB24 est adaptée à une alimentation 24VDC.

Allumer, éteindre, varier l'intensité lumineuse ou appeler une scène devient possible avec un simple bouton. Les fonctions souhaitées sont configurées via l'application.

La commande Integraconnect Xpress peut être fixée au mur par vissage ou collage et offre une large gamme de possibilités de contrôle. Toutes les fonctions souhaitées sont configurables via l'application.

- Contrôle et variation d'intensité des luminaires individuels ou en groupes
- Rappel de la dernière configuration
- Activation de scènes et animations



Solutions sur mesure

Les interfaces Integraconnect peuvent être préprogrammées sur demande pour des projets spécifiques. Des intégrations avec d'autres technologies sont également possibles. Contactez-nous pour plus d'informations.

Interface Integraconnect pour commande

Référence	Description	Application	L	I	H
ITC-PB	Integraconnect push interface 4 canaux avec batterie CR2450	Pour boutons-poussoirs existants	38	38	15
ITC-PB24	Integraconnect push interface 4 canaux 24VDC	Pour boutons-poussoirs existants	38	38	15
ITC-PBXB	Integraconnect Xpress interface noire avec batterie CR2430	Commande multifonctionnelle	90	90	12
ITC-PBXW	Integraconnect Xpress interface blanche avec batterie CR2430	Commande multifonctionnelle	90	90	12

ITC-PIRCEFL

ITC-PIRWB

ITC-PIRNB

ITC-PIRWBIP66

INTEGRA CONNECT

Détection de mouvement et de lumière du jour

Avec les capteurs Integraconnect, votre éclairage peut être contrôlé de manière interactive en fonction du mouvement et/ou de la lumière du jour. Différentes versions sont disponibles en fonction de l'application.

Integraconnect ITC-PIRCEFL capteur avec capteur de lumière du jour intégré pour les applications de bureau. Le capteur est adapté pour un montage encastré et est directement connecté à 240V. Convient pour une hauteur de montage jusqu'à 5 mètres. Zone de détection jusqu'à 7 mètres de diamètre.

Integraconnect ITC-PIRWB & ITC-PIRNB capteurs avec capteur de lumière du jour intégré pour les applications industrielles. Convient pour des hauteurs de montage allant jusqu'à 20 mètres et des zones de détection jusqu'à 28 mètres de diamètre. Des versions avec faisceau de détection large ou étroit sont disponibles, ainsi qu'une version IP66 pour les environnements humides.

Référence	Description
ITC-PIRCEFL	Détecteur PIR encastré IP20 240V Integraconnect
ITC-PIRNB	Détecteur PIR en saillie IP20 faisceau étroit Integraconnect
ITC-PIRWB	Détecteur PIR en saillie IP20 faisceau large Integraconnect
ITC-PIRWBIP66	Détecteur PIR en saillie IP66 faisceau large Integraconnect

Conditions générales

Toutes les informations contenues dans ce catalogue sont fournies uniquement à titre informatif, et Integratech® BV ne garantit ni l'exactitude ni l'exhaustivité des informations présentées. Integratech® BV se réserve le droit de modifier à tout moment, sans préavis, les données et spécifications techniques contenues dans ce catalogue.

Ce catalogue ne constitue en aucun cas une garantie sur les produits Integratech® BV, ni une garantie de leur commercialisation ou de leur adéquation à un usage particulier. Toutes les caractéristiques des produits Integratech® sont données à titre indicatif. Les informations de ce catalogue sont sujettes à des erreurs typographiques ou d'impression. Vous trouverez les informations les plus récentes et précises sur notre site web.

Les conditions générales de vente d'Integratech® BV s'appliquent à toute vente de produit Integratech®. Tous les noms de marque, textes, images, graphiques, designs et autres contenus figurant dans ce catalogue sont la propriété exclusive d'Integratech® BV et sont protégés par les droits de propriété intellectuelle. Ils ne peuvent être copiés, modifiés ou utilisés à quelque fin que ce soit sans l'autorisation écrite préalable d'Integratech®.

integratech
less energy more light.

Optez pour Integratech et bénéficiez de notre expertise et de nos années d'expérience dans la mise en oeuvre réussie de solutions d'éclairage LED dans de nombreux endroits. Ensemble, nous créons la solution d'éclairage parfaite qui contribue à un avenir meilleur pour les personnes et l'environnement.

Livrable de stock

Chez Integratech, pas de temps d'attente ni de délais de livraison longs. En effet, grâce à notre entrepôt rénové, nous pouvons livrer plus de 2000 produits de stock.

Conseils et études d'éclairage gratuits

Nos experts et spécialistes de l'éclairage travailleront avec vous pour trouver la meilleure solution et développer un projet d'éclairage cohérent qui tient compte de vos besoins et de ceux de vos clients.

Less energy, pas seulement pour l'éclairage !

Pour Integratech, le développement **durable** est l'un des piliers les plus importants. Non seulement nos éclairages consomment peu d'énergie, mais **nos emballages** sont **également écologiques et économiques** grâce à l'utilisation fréquente de carton écru. Le carton écru ne contient pas d'agents chimiques de blanchiment, ce qui rend la production moins dommageable pour l'environnement. Grâce à cette approche, les substances nocives ne sont pas rejetées dans l'environnement, ce qui contribue à la préservation des écosystèmes naturels.

Besoin d'un éclairage LED personnalisé ?

Il vous faut une solution LED ou un contrôleur que vous ne trouvez pas dans notre catalogue ?Vous avez besoin d'un luminaire, d'un ruban ou d'un profilé LED sur mesure ?

Nos spécialistes techniques se feront un plaisir de vous aider.

LIGHTING DEVELOPPEMENT

Avec plusieurs sociétés sœurs en Belgique et à l'étranger, nous faisons partie du groupe européen **Lighting Developpement Group**.

Avec ce groupe, nous avons l'ambition d'être un fournisseur de premier plan de **solutions d'éclairage technique** sur le **marché européen**.

Integratech BV
Groenstraat 48,
3270 Scherpenheuvel, *Belgique*

+32 (0)16 79 50 51
info@integratech.be

BE 0821.939.101

integratech
less energy more light.

www.integratech.be © 2025