



Luminaire LED étanche Hydron Advanced avec power switch 17-23-29-34W et CCT switch 3000-4000K, longueur de 120cm, IP66 en polycarbonate avec couvercle opale IK08 et clips en acier inoxydable. Équipé d'un connecteur de connexion sans outil à 4 pôles des deux côtés et d'un câblage traversant de 4x1,5 mm². Puissance lumineuse jusqu'à 160lm/W. Conception modulaire avec possibilité d'assembler soi-même les détecteurs et les batteries de secours. Équipé d'un driver ENEC SELV, sans scintillement. Idéal pour montage en ligne et des circuits d'alimentation de secours. Une protection contre les chutes avec un câble en acier est fournie.



Spécifications technique

Reference	HYD-ADV1234PSCTS
EAN code	5404042513729
ETIM code	EC002892

Spécifications électrique

Puissance système (W)	37,8
Puissance led (W)	34
Tension (Vac)	220-240VAC
Fréquence (Hz)	50/60
Contrôle inclus	oui
Contrôle in/externe	interne
Driver marque	Howlonger
Driver référence	LSM40A035T2-TP
Dimmable	
Flicker free	oui
Power factor	0,9
Taux d'harmonique	<15%
Driver output (V)	80-114VDC
Driver output (mA)	0,2-0,35A
Classe d'isolation	I
Classe d'énergie	C
N° sur disj. 16A type B	13
N° sur disj. 16A type C	19
N° sur disj. 16A type D	
Inrush current driver	24,2A/204µs

Garantie et certification

Durée de vie (h)	80.000 L80B50
Garantie (ans)	5 (hors batteries)
ENEC	no

Propriétés photométriques

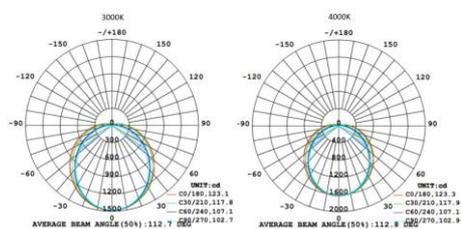
Angle rayonnement (°)	120
Temp. de couleur (K)	3000-4000
Rendu de couleurs CRI	80
UGR	
Solidité de couleurs	6
Sortie de lumen (Lm)	5440
Lm/W	160
Flux code	
Puce led	SMD2835
Fournisseur led	everlight
Nombre de puce led	228
Classe photobiologique	

Dimensions et caractéristiques du matériau

Dimensions (LxlxH)	1200x96x86mm
Poids (kg)	1,54
Couleur	gris RAL7044
Temp. de travail (°C)	-20~+40
Valeur IP	IP66
Valeur IK	IK08
Résistant aux UV	oui
Résistant à l'eau de mer	no
UL94	
Nombre en vrac	6
Nombre sur palette	
Quantité minimum	1
Article en stock	oui
EPA	

Lumen distributio

Distance curve:



Flux out: 2723 lm				Flux out: 2989 lm			
Height	Ray Max	Angle: 152.35deg	Diameter	Height	Ray Max	Angle: 152.37deg	Diameter
1m	529.1, 5488lx		248.54cm	1m	580.7, 1423lx		248.45cm
2m	132.3, 979.9lx		497.08cm	2m	145.2, 497.7lx		497.08cm
3m	58.79, 144.9lx		745.62cm	3m	64.32, 161.2lx		745.62cm
4m	33.07, 82.73lx		994.16cm	4m	36.28, 101.9lx		994.16cm
5m	21.37, 59.26lx		1242.71cm	5m	23.25, 65.32lx		1242.71cm
6m	14.76, 41.21lx		1491.25cm	6m	16.12, 49.39lx		1491.25cm
7m	10.89, 29.28lx		1739.79cm	7m	11.45, 35.28lx		1739.79cm
8m	8.168, 21.28lx		1988.33cm	8m	8.573, 25.48lx		1988.33cm
9m	6.332, 14.92lx		2236.87cm	9m	7.148, 20.13lx		2236.87cm
10m	4.891, 10.41lx		2485.41cm	10m	5.807, 14.31lx		2485.41cm

Spectrum distributio

Lumendrop

Dimensions

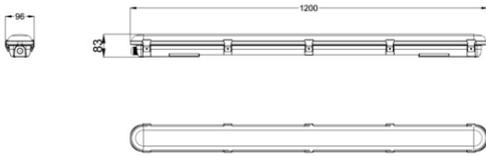


Schéma de câblage