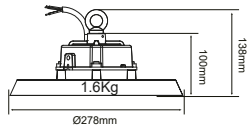
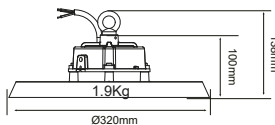




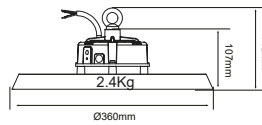
PHBS31004DA



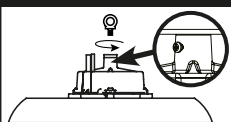
PHBS31504DA



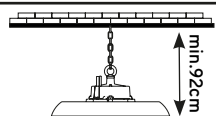
PHBS32004DA



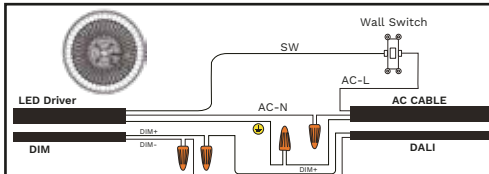
! Schakel de voeding uit in
het elektrisch bord !



1. Steek de meegeleverde oog-
bouthaak in de bovenkant van
de armatuurbehuizing en draai
de stelschroef stevig vast.



2. Gebruik een ketting, kabel
of haak om de lamp op te
hangen. Zorg ervoor dat de
bevestiging stevig aan een
vaste structuur zijn bevestigd
en sterk genoeg zijn om de
armatuur veilig op te hangen.

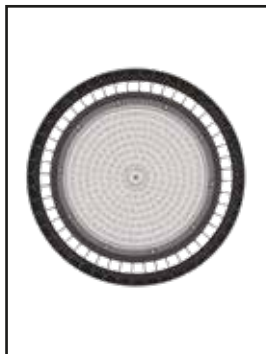


3. Gebruik het bedradingsschema om de elektrische
aansluitingen te maken en sluit de dimkabel correct aan.

- Alleen gebruiken bij temperaturen tussen -30°C en +50°C.
- Zorg ervoor dat de voedingsspanning tussen 120-277V ligt.
- Monteer de armatuur niet lager dan 92 cm van het plafond.
- Gebruik alleen vervangende onderdelen en bij voorkeur montagesystemen van ons.
- Staal kabel wordt alleen aanbevolen voor droge locaties.
- Vermijd gebruik in omgevingen die zwavel, chloor of andere halogeniden, methylacetaat of ethylacetaat, cyanoacrylaten, glycol ethers, formaldehyde of butadien bevatten.

PHBS3 DALI	100W	150W	200W
Power factor	0.9	0.9	0.9
Inrush current	80A	100A	100A
THD	20%	20%	20%

# On circuit breaker		
P	Type B	Type C
100	4	8
150	4	8
200	4	8

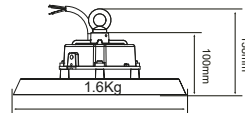


! Installatie en onderhoud dienen steeds te gebeuren door gekwalificeerd personeel. Door een professional vervangbare lichtbron: de lichtbron in dit armatuur dient uitsluitend door de fabrikant, diens onderhoudsvertegenwoordiger of een persoon met vergelijkbare kwalificaties te worden vervangen. . Raak de Leds op de printplaat niet aan tijdens het onderhoud of reinigen. Gebruik geen chemische oplossingen voor de reiniging van dit toestel. Beschadigde toestellen in originele verpakking worden onder waarborg omgeruild. Controleer steeds of de correcte aansluitspanning aanwezig is.

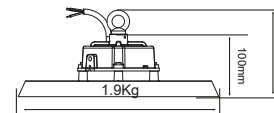
Gebruikte lampen: Breng oude of defecte LED armaturen steeds binnen in een geschikt verzamelpunt in overeenstemming met de geldende voorschriften met betrekking tot milieubescherming. Gebruikte lampen kunnen gedeponereerd worden in een recyclagepunt waar ze gratis worden geaccepteerd. Een correct gebruik van apparatuur maakt het mogelijk om waardevolle milieuhulpbronnen te behouden en negatieve gevolgen voor de gezondheid en het milieu te voorkomen.



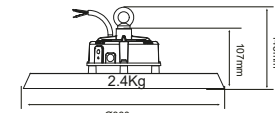
PHBS31004DA



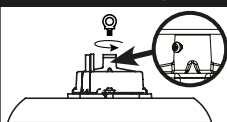
PHBS31504DA



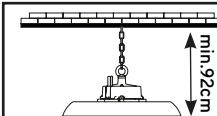
PHBS32004DA



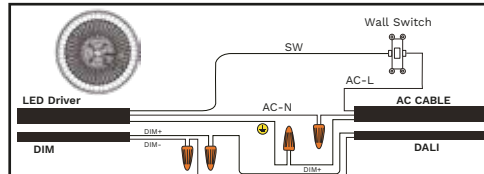
! Coupez l'alimentation au
tableau électrique !



1. Insérez le crochet à œil
fourni dans le haut du boîtier
du luminaire et serrez
fermement la vis de blocage.



2. Utilisez une chaîne, un
câble ou un crochet pour
suspendre la lampe. Assurez-
vous que la fixation est
solidement attachée à une
structure fixe et suffisamment
solide pour suspendre le
luminaire en toute sécurité.

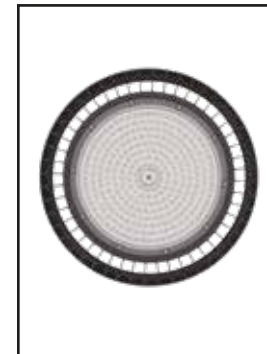


3. Utilisez le schéma de câblage pour effectuer les
raccordements électriques et connecter correctement le
câble du gradation (DALI).

- Ne fonctionne qu'à des températures comprises entre -30°C et +50°C.
- S'assurer que la tension d'alimentation est comprise entre 120 et 277 V.
- Monter le luminaire à au moins 92 cm du plafond.
- N'utilisez que des pièces de rechange et des systèmes de montage recommandés par nous.
- Le montage par câble d'avion est recommandé pour les endroits secs uniquement.
- Éviter l'utilisation dans des environnements contenant du soufre, du chlore ou d'autres halogénures, de l'acétate de méthyle ou de l'acétate d'éthyle, des cyanoacrylates, des éthers de glycol, du formaldéhyde ou du butadiène.

PHBS3 DALI	100W	150W	200W
Power factor	0.9	0.9	0.9
Inrush current	80A	100A	100A
THD	20%	20%	20%

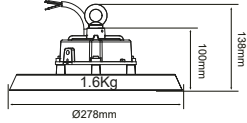
# On circuit breaker		
P	Type B	Type C
100	4	8
150	4	8
200	4	8



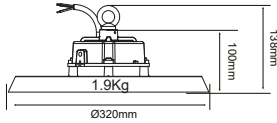
! L'installation et la maintenance doivent toujours être effectuées par du personnel qualifié. Source lumineuse remplaçable par un professionnel: la source lumineuse contenue dans ce luminaire doit être uniquement remplacée par le fabricant, son agent de maintenance ou une autre personne disposant des qualifications appropriées. Ne touchez pas les puces led pendant l'entretien ou le nettoyage. N'utilisez pas de solutions chimiques pour le nettoyage de cet appareil. Les appareils endommagés dans leur emballage d'origine échangés sous garantie. La mise à la terre doit toujours être correctement connectée pour éviter tout problème de sécurité. Tou vérifier si la tension de connexion correcte est présente.

Lampes usagées: Toujours ramener les appareils à led usés ou défectueux à un point de collecte approprié, conformément aux réglementations en vigueur en matière de protection de l'environnement. Les lampes usagées peuvent être déposées dans un point de recyclage où elles sont acceptées gratuitement. Une utilisation appropriée des équipements permet de préserver des ressources environnementales précieuses et d'éviter des conséquences négatives pour la santé et l'environnement.

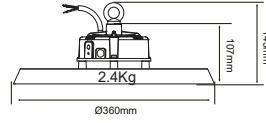
PHBS31004DA



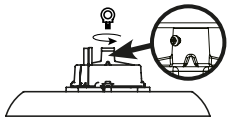
PHBS31504DA



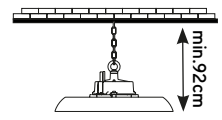
PHBS32004DA



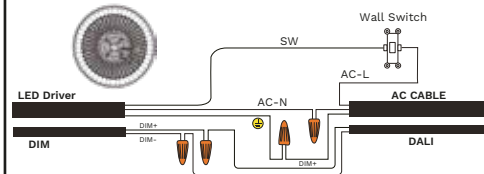
! Turn off the power at the electrical panel !



1. Thread the enclosed eyebolt hook into the top of the luminaire housing, and tighten the set screw securely.



2. Use a chain, cable or hook to suspend the luminaire. Make sure the mounting hardware is securely attached to a stationary structure and strong enough to safely suspend the luminaire.

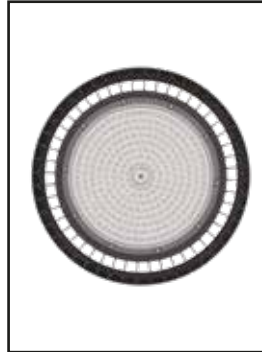


3. Use the wiring diagram to make electrical connections, make to properly connect the dimming cable

- Only operate in temperatures range -30°C to +50°C.
- Make sure the supply voltage is within 120-277V
- Mount luminaire no less than 92cm from the ceiling.
- Use only replacement parts and preferable mounting systems from us.
- use proper supply cabling mounting is recommended for dry locations only.
- Avoid use in environments containing sulfur, chlorine or other halides, methyl acetate or ethyl acetate, cyanoacrylates, glycol ethers, formaldehyde, or butadiene.

PHBS3 DALI	100W	150W	200W
Power factor	0.9	0.9	0.9
Inrush current	80A	100A	100A
THD	20%	20%	20%

# On circuit breaker		
P	Type B	Type C
100	4	8
150	4	8
200	4	8



Installation and maintenance must always be carried out by qualified personnel. Light source replaceable by professional: the light source contained in this luminaire must only be replaced by the manufacturer, its maintenance agent or another suitably qualified person. Do not touch the LED chips during maintenance or cleaning. Do not use chemical solutions to clean this device. Damaged devices in their original packaging will be exchanged under warranty. The earthing system must always be correctly connected to avoid any safety problems. Always check that the correct connection voltage is present.



Used lamps:
Always bring old or defective LED luminaires into a suitable collection point in accordance with the applicable regulations on environmental protection. Used lamps can be deposited at a recycling point where they will be accepted free of charge. Proper use of equipment makes it possible to conserve valuable environmental resources and avoid negative health and environmental impacts.



Elektrische aansluiting:

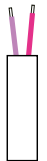
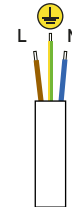
Het toestel is voorzien van 2 aansluitkabels van 1,5 meter lang.
Voedingskabel: bruin = fase, blauw = neutraal, geel/groen = aarding.
DALI-kabel: 20cm lang: roos= - paars= +

Raccordement électrique:

L'appareil est équipé de 2 câbles de connexion d'une longueur de 1,5 mètre.
Câble d'alimentation: brune = phase, bleu = neutre, jaune/vert = mise à la terre.
Câble DALI : 20 cm de long : rose= - violet= +

Electrical connection:

The device is equipped with 1 connecting cables 1.5 meters long.
Power cable: brown = phase, blue = neutral, yellow/green = grounding.
DALI-Cable: 20cm long: pink = - / violet= +



*optional
DALI cable

Artikel Référence Article	Vermogen Puissance Power	Spanning Voltage	Efficiëntie Efficacité Efficiency	Stralingshoek Angle faisceau Beam angle	#LEDS
PHBS31004DA	100W	220-240Vac	175 Lm/W	120°	320pcs SMD2835
PHBS31504DA	150W				480pcs SMD2835
PHBS32004DA	200W				640pcs SMD2835