



Glare-less LED HighBay

industrie - opslag

Algemeen

- **Wattage:** 100W/150W/200W/240W
- **Lm/Watt:** 160 lm/Watt
- **Reële lumen:** 16.000 - 38.400 lumen
- **Kabel:** 4 m 3G 1,5 mm²
- **Aansluiting:** stopcontact stekker
- **Aansluiting spanning:** AC 90-305V
- **Kleur lichtbron:** 4000K
- **CRI kleurweergave index:** >80
- **IP waarde:** IP65
- **IK klasse:** IK10
- **UGR:** <19
- **Flikker:** 100% flikkervrij
- **HACCP:** ja
- **Shatterproof:** ja
- **Ballproof:** ja
- **Bundelhoek/lenzen:** 90° (optioneel 120°)
- **Kleurconsistentie (SDCM):** <3
- **LED chip:** SMD
- **Beschermingsklasse:** 1 Ⓢ
- **Totale harmonische stroomvervorming:** THDi <5%

Toepassing

- **Werkings temperatuur:** -25°C tot +60°C
- **Montagehoogte:** 6 tot 15 m
- **Vervangt:** klok armatuur, ontledingslampen, 250W, 400W

industrie	opslag

Behuizing

- **Materiaal:** aluminium
- **Cover:** polycarbonaat lens
- **Kleur cover:** transparant
- **Kleur armatuur:** zwart

Driver

- **Merk driver:** Sosen VP/Meanwell HLG
- **IP-waarde driver:** IP67
- **Standaard dimbaar:** ja, 0-10V, optioneel DALI
- **Driver vervangbaar:** ja
- **Positie driver:** extern
- **PF arbeidsfactor:** >0.95

Productgegevens

- **Netto-gewicht:** 4/5 kg
- **Sensor:** optioneel IP65 beweging- en daglichtsensor
- **Garantieperiode:** 7 jaar
- **Aantal/doos:** 1 st./doos
- **Inhoud doos:** armatuur, montagegaring (optioneel sensor)

Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

- **Branduren bij 25°C omgeving:**
35.000 uren - L90B10
70.000 uren - L80B10
115.000 uren - L70B50

Keuringen

- **CE-markering/RoHS:** ja
- **ENEC-markering:** ja

Voordelen

- ✓ Lage verblinding
- ✓ Vervangbare driver
- ✓ 100% flikkervrij
- ✓ Puur Aluminium 1070 koelvinnen voor een betere koeling
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ 160 lm/Watt
- ✓ Standaard met 4m kabel en stekker
- ✓ Tot 15 m montagehoogte
- ✓ IK10 slaghamervrij

Bestelgids

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [ØxH mm]	Watt	Kleurtemperatuur [Kelvin]	Lumen	lm/Watt	Kleur (armatuur)	Stock
HB.GLARE.310.4K.100.0-10V	Glare-less LED HighBay	Ø310xH166	100W	4000K	16.000	160	zwart	S
HB.GLARE.310.4K.150.0-10V	Glare-less LED HighBay	Ø310xH166	150W	4000K	24.000	160	zwart	S
HB.GLARE.410.4K.200.0-10V	Glare-less LED HighBay	Ø410xH195	200W	4000K	32.000	160	zwart	S
HB.GLARE.410.4K.240.0-10V	Glare-less LED HighBay	Ø410xH195	240W	4000K	38.400	160	zwart	S
.EM	Variant noodbatterij							S
.SENSOR	Variant sensor IP65							S
.DALI	Variant DALI dimming							B

Maatwerk nodig? Contacteer ons

S = in stock. B = te bestellen

Accessoires

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [L mm]	Stock
.KAP.60	Antiverblindingskap 60°	-	B
.KAP.90	Antiverblindingskap 90°	-	B
PC.LENS.60	PC lens 60°	-	B
PC.LENS.120	PC lens 120°	-	S
HB.REMOTE	Afstandsbediening voor Merrytek sensor	-	S

HB.OB.STOP	Opbouw stopcontact met aarding	-	S
.KLEM.H	Balkklem - flensclip horizontaal (bevestiging poutrel)	-	S
.KLEM.V	Balkklem - flensclip verticaal (bevestiging poutrel)	-	S
.PSET.METAAL	Pendelset metaalkabels	1000/2000/3000	S
.PSET.KETTING.2M.S	Pendelset ketting met S-schakels (2x1 m)	-	S
.PSET.EXTRA	Extra meter ketting (prijs per/m extra)	-	S
.MUURBEUGEL	Muurbeugel		S