



## Racks LED HighBay

industrie - rekkenmagazijn

### Algemeen

- **Wattage:** 100W/150W/ adj 170W/200W/240W
- **Lm/Watt:** 160/190 lm/Watt
- **Reële lumen:** 19.000/24.000 / adj 32.300-45.600 lumen
- **Kabel:** 4 m 3G 1,5 mm<sup>2</sup>
- **Aansluiting:** stopcontact stekker
- **Aansluiting spanning:** AC 90-305V
- **Kleur lichtbron:** 4000K/5000K
- **CRI kleurweergave index:** >80
- **IP waarde:** IP65
- **IK klasse:** IK10
- **UGR:** <22
- **Flikker:** 100% flikkervrij
- **HACCP:** ja
- **Shatterproof:** ja
- **Ballproof:** ja
- **Bundelhoek/lenzen:** ML - WB - SB
- **Kleurconsistentie (SDCM):** <3
- **LED chip:** SMD
- **Beschermingsklasse:** 1 Ⓢ
- **Totale harmonische stroomvervorming:** THDi <5%

### Toepassing

- **Werkings temperatuur:** -30°C tot + 60°C
- **Montagehoogte:** 12 m
- **1 armatuur per 23 m<sup>2</sup>**
- **Vervangt:** TL 2x58W, ontladingslampen en klokarmaturen



### Behuizing

- **Materiaal:** aluminium
- **Cover:** polycarbonaat lenzen
- **Kleur cover:** transparant
- **Kleur armatuur:** zilver

### Driver

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

### Productgegevens

- **Netto-gewicht:** 5.3/5.4/7.2/7.3/9.5 kg
- **Sensor:** standaard, IP65 beweging- en daglichtsensor
- **Garantieperiode:** 7 jaar
- **Aantal/doos:** 1 st./doos
- **Inhoud doos:** armatuur, 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

- ✓ Egale verlichting van boven tot onder
- ✓ IP65 bewegingssensor
- ✓ Eenvoudige installatie
- ✓ Ideaal voor rekkenmagazijn
- ✓ Puur Aluminium 1070 koelvinnen voor een betere afkoeling
- ✓ Tot 12 m montagehoogte
- ✓ 100% flikkervrij
- ✓ 190 lm/Watt
- ✓ IK10 slaghamervrij

### Bestelgids

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [LxBxH mm]	Watt	Kelvin	Lumen	lm/Watt	Kleur (armatuur)	Stock
HB.RACKS.600.5K.100.ZLV.S.0-10V	Racks LED HighBay + sensor	L620xB115xH144	100W	5000K	19.000	190	zilver	B
HB.RACKS.900.4K.150.ZLV.S.0-10V	Racks LED HighBay + sensor	L620xB115xH144	150W	4000K	24.000	160	zilver	B
HB.RACKS.1200.5K.ADJ.ZLV.S.0-10V	Racks LED HighBay + sensor	L1154xB115xH144	adj 170W/200W/240W	5000K	32.300-45.600	190	zilver	S
.NS	Variant zonder IP65 sensor							S
.4K	Variant 4000K		150W					S
.EM	Variant noodbatterij		170W/200W/240W					S
.DALI	Variant DALI dimming							B

Maatwerk nodig? Contacteer ons

S = in stock B = te bestellen

### Accessoires

Artikelnummer	Beschrijving	Afmetingen [L mm]	Stock
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