

LED line

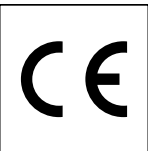
Symbool: 470997

EAN: 5907777470997

Highbay Armatuur RAIDER 4000K
200W 26000lm 120° IP65 zwart LITE



LED-schijnwerper RAIDER 130 met een vermogen van **200W** kenmerkt zich door een lichtopbrengst van **130 lm/W** en een totale lichtstroom van **26 000 lumen**. Het apparaat straalt neutraal licht uit met een kleurtemperatuur van **4000 K**, wat een hoge kleurweergave-index garandeert van **Ra ≥80**. De stevige aluminium behuizing en de polycarbonaat kap zorgen voor duurzaamheid en weerstand tegen beschadigingen (**IK08**). De beschermingsklasse **IP65** beschermt tegen water en stof.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	E
Garantie	5
Stroom	• 200 W
Spanning	• 100-277 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
IK-beschermingsklasse	08
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	130
Totale lichtstroom	26000
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9

Parameter	Waarde
MacAdam's stappen	≤6
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	120
Diodetype	SMD3030
Aantal diodes	250
Duurzaamheid	100 000 h
Vermogensfactor PF	0,95
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-40÷45
Voor toepassingen	Binnen en buiten de kamers
Hoogte	200
Diameter van de fitting	280 mm
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat

LED line

Symbol: 470997

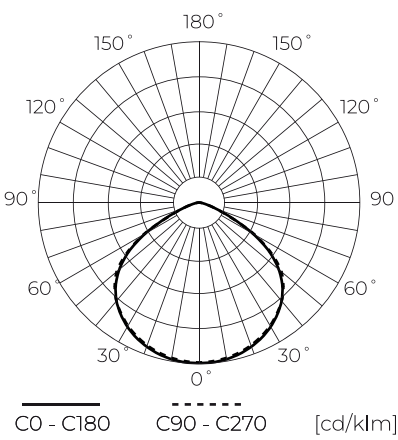
EAN: 5907777470997

Highbay Armatuur RAIDER 4000K

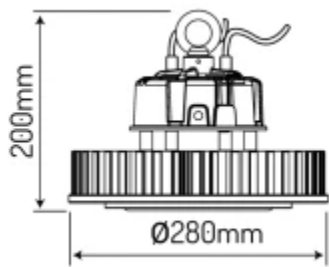
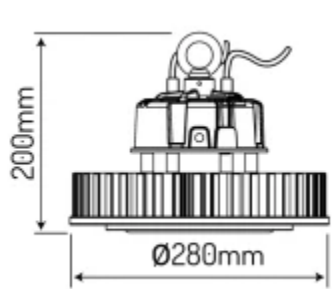
200W 26000lm 120° IP65 zwart LITE

Technisch tekenen

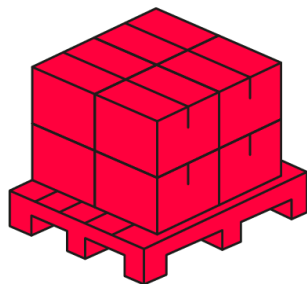
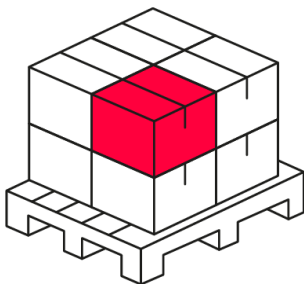
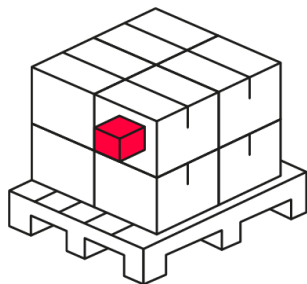
Lichtverdeling



Extra productfoto's



Logistieke gegevens



Individuele verpakking

Hoeveelheid	1
Breedte	350 mm
Hoogte	200 mm
Lengte	350 mm
Weegschaal	3,86 kg

Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	1
Breedte	350 mm
Hoogte	200 mm
Lengte	350 mm
Volume	0,024 m3
Weegschaal	3,86 kg
Reacties	

Europallet

Hoeveelheid	48
Hoogte	1744 mm
Hoeveelheid in laag	6
Aantal lagen	8
Hoeveelheid: Europallet	48
Weegschaal	185,28 kg

LED line

Symbol: 470997

EAN: 5907777470997

Highbay Armatuur RAIDER 4000K
200W 26000lm 120° IP65 zwart LITE

Voorbeeldimplementatie