

LED line PRIME

Symbol: 202450

EAN: 5905378202450

**FLOODLIGHT 4000K 100W 14000lm T2  
IP66 PRIME**



De 100W PRIME Floodlight LED-lijnlamp geeft een indrukwekkende lichtstroom van 14.000 lumen met een energie-efficiëntie van 140 lm/W. Dankzij de IP66-zegelklasse is het bestand tegen ongunstige weersomstandigheden, waardoor het zowel binnen als buiten kan worden gebruikt. Hoge duurzaamheid van componenten en lange levensduur van leds tot 50.000 uur garanderen betrouwbaarheid en lage bedrijfskosten.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 100 W
Spanning	• 100-277 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	70
Dichtheidsklasse	IP66
IK-beschermingsklasse	08
Elektrische beschermingsklasse	I
Lichtopbrengst	140
Totale lichtstroom	14000
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9
MacAdam's stappen	≤6

Parameter	Waarde
Kabellengte	920 mm
Montage type	Opbouw
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	70°x155
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	216
Vermogensfactor PF	0,9
Aantal aan/uit-cycli	50000
Bedrijfstemperatuur	-40÷45
Voor toepassingen	Binnen en buiten de kamers
Lengte	295 mm
Breedte	270 mm
Hoogte	46 mm
Weegschaal	2,1
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Gehard glas

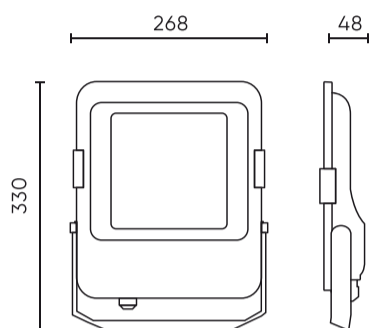
LED line PRIME

Symbol: 202450

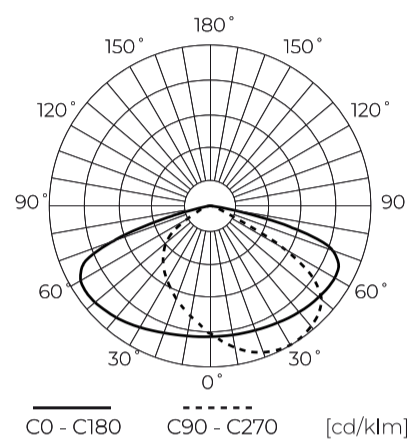
EAN: 5905378202450

**FLOODLIGHT 4000K 100W 14000lm T2  
IP66 PRIME**

**Technisch tekenen**



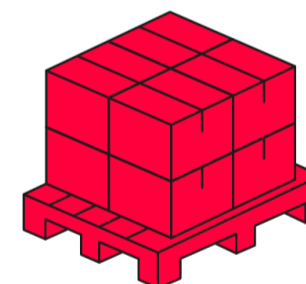
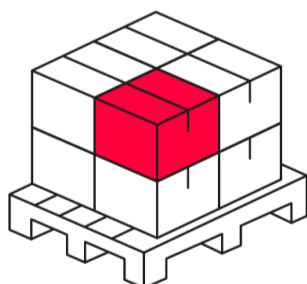
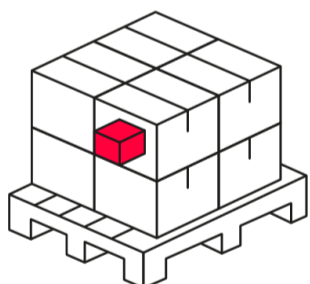
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Breedte	330 mm
Hoogte	47,5 mm
Lengte	268 mm
Weegschaal	1,85 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	5
Breedte	395 mm
Hoogte	305 mm
Lengte	300 mm
Volume	0,036 m <sup>3</sup>
Weegschaal	9,6 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	200
Hoogte	1830 mm
Hoeveelheid in laag	40
Aantal lagen	6
Hoeveelheid: Europallet	240
Weegschaal	460,8 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 202450

EAN: 5905378202450

**FLOODLIGHT 4000K 100W 14000lm T2  
IP66 PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie