

LED line PRIME

Symbol: 200296

EAN: 5905378200296

**FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 30°  
IP66 PRIME**



Het PRIME-spotje 50W LED lijn 7000lm met een 30° dropout is een apparaat met een hoge lichtefficiëntie van 140 lm/W. Het wordt gekenmerkt door IP66 lekkeklasse, die weerstand biedt tegen ongunstige weersomstandigheden en lange termijn werking zonder de noodzaak van onderhoud. Gemaakt van aluminium en gehard glas garandeert de mechanische sterkteklasse IK08 de veiligheid van het gebruik.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 50 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	7000
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	30
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	96
Vermogensfactor PF	0,9
Aantal aan/uit-cycli	50000
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	-40÷45
Voor toepassingen	Binnen en buiten de kamers
Lengte	243 mm
Breedte	214 mm
Hoogte	42 mm
Weegschaal	1
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Gehard glas

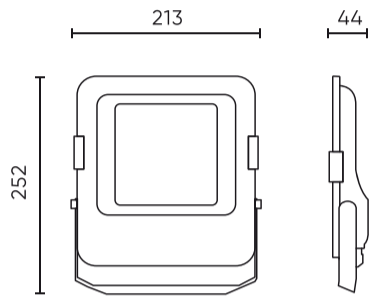
LED line PRIME

Symbol: 200296

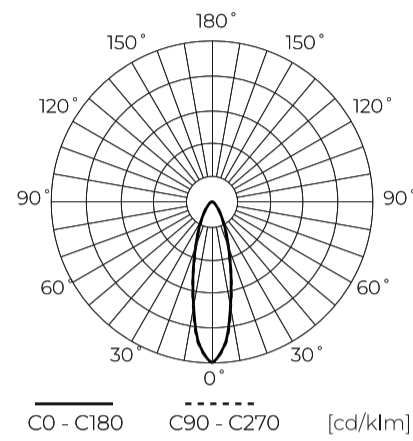
EAN: 5905378200296

**FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 30°  
IP66 PRIME**

**Technisch tekenen**



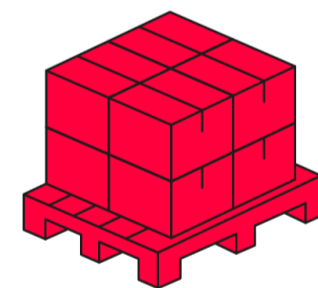
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Breedte	252 mm
Hoogte	43,5 mm
Lengte	213 mm
Weegschaal	1 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	10
Breedte	480 mm
Hoogte	285 mm
Lengte	320 mm
Volume	0,043 m3
Weegschaal	10,35 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	200
Hoogte	1710 mm
Hoeveelheid in laag	40
Aantal lagen	6
Hoeveelheid: Europallet	240
Weegschaal	248,4 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 200296

EAN: 5905378200296

**FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 30°  
IP66 PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie