

LED line PRIME

Symbol: 200357

EAN: 5905378200357

**FLOODLIGHT 4000K 200W 28000lm 30°  
IP66 PRIME**



De Prime Floodlight 200W LED-lijn is een geavanceerd verlichtingsapparaat met een indrukwekkende lichtstroom van 28000 lm. Het wordt gekenmerkt door lichtverdelingshoeken van 30°, wat zorgt voor nauwkeurige besturing en effectieve verlichting van geselecteerde gebieden. Hoge energie-efficiëntie van 140 lm/W vermindert het energieverbruik en IP66 lekkeklasse en IK08 bescherming garanderen weerstand tegen moeilijke weersomstandigheden.



**Technische gegevens**

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 200 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	28000
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	1 050 mm
Montage type	Opbouw
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	30
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	360
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	412 mm
Breedte	370 mm
Hoogte	52 mm
Weegschaal	3,57 kg
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Gehard glas

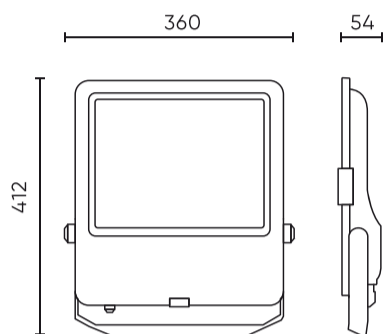
LED line PRIME

Symbol: 200357

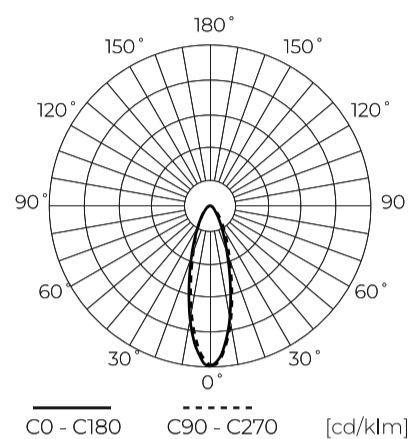
EAN: 5905378200357

**FLOODLIGHT 4000K 200W 28000lm 30°  
IP66 PRIME**

**Technisch tekenen**



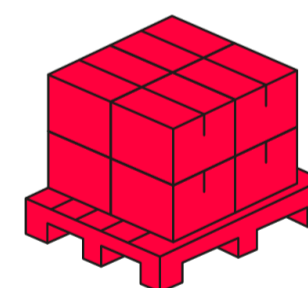
**Lichtverdeling**



**Extra productfoto's**



**Logistieke gegevens**



**Individuele verpakking**

Breedte	420 mm
Hoogte	80 mm
Lengte	450 mm
Weegschaal	4,21 kg

**Bulkverpakkingen**

Hoeveelheid	1
Breedte	420 mm
Hoogte	80 mm
Lengte	450 mm
Volume	
Weegschaal	4,21 kg
Reacties	

**Europallet**

Hoeveelheid	80
Hoogte	1,9 m
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	80
Weegschaal	370 kg

---

LED line PRIME

Symbol: 200357

EAN: 5905378200357

**FLOODLIGHT 4000K 200W 28000lm 30°  
IP66 PRIME**

---

Voorbeeldimplementatie