

LED line PRIME

Symbool: 200319

EAN: 5905378200319

FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 90° IP66 PRIME



Het PRIME-spotje 50W LED-lijnverlichting is een geavanceerde lichtbron die een indrukwekkende lichtstroom van 7000 lm genereert met een efficiëntie van 140 lm/W. Het wordt gekenmerkt door IP66 leklasse en hoge weerstand tegen IK08 schade, die betrouwbaarheid garandeert in moeilijke weersomstandigheden. Het nominale vermogen is 50 W en de lichtverdelingshoek is 90°, wat een nauwkeurige verlichting van grote ruimtes mogelijk maakt.



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	90
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

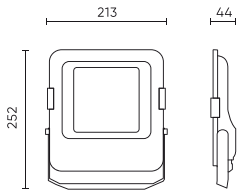
LED line PRIME

Symbol: 200319

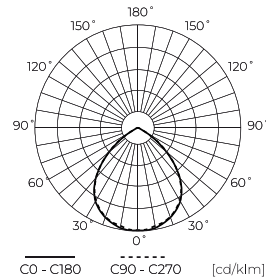
EAN: 5905378200319

FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 90° IP66 PRIME

Technisch tekenen



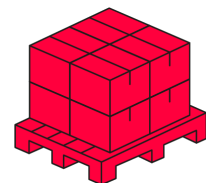
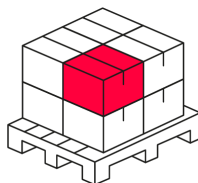
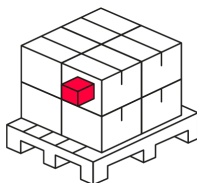
Lichtverdeling



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

Symbool: 200319

EAN: 5905378200319

**FLOODLIGHT 4000K 50W 7000lm 90°
IP66 PRIME**

Voorbeeldimplementatie