

LED line PRIME

Symbol: 202986

EAN: 5905378202986

**FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K) 100W
14000lm 30° IP66 PRIME**



LED-lijn PRIME Floodlight 100W is een efficiënte lichtbron met een totale lichtstroom van 14000 lm. Hoge lichtefficiëntie bij 140 lm/W en lage knipperfactor PstLM is gelijk aan 1, wat visueel comfort biedt. Het biedt drie kleuren licht: warm (3000 K), neutraal (4000 K) en koud (5000 K).



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	D
Garantie	5/7*
Stroom	• 100 W
Spanning	• 100-277 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 3000 K • 4000 K • 5000 K
Lichte kleur	CCT
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	30
Diodetype	SMD2835
Aantal diodes	216
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	330
Breedte	268
Hoogte	47,5
Weegschaal	2,1
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Gehard glas

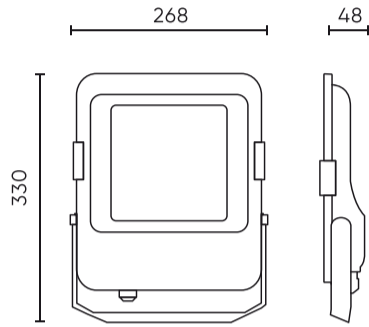
LED line PRIME

Symbol: 202986

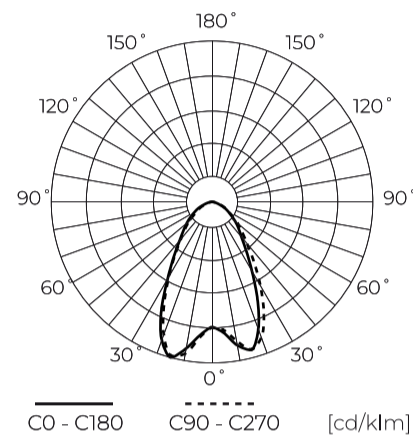
EAN: 5905378202986

**FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K) 100W
14000lm 30° IP66 PRIME**

Technisch tekenen



Lichtverdeling



Extra productfoto's



Logistieke gegevens



Individuele verpakking

Breedte	330 mm
Hoogte	47,5 mm
Lengte	268 mm
Weegschaal	3,57 kg

Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	1
Breedte	450 mm
Hoogte	80 mm
Lengte	420 mm
Volume	0,015 m ³
Weegschaal	3,57 kg
Reacties	

Europallet

Hoeveelheid	200
Hoogte	1920 mm
Hoeveelheid in laag	2
Aantal lagen	24
Hoeveelheid: Europallet	48
Weegschaal	25 kg

LED line PRIME

Symbol: 202986

EAN: 5905378202986

**FLOODLIGHT 3CCT (3K/4K/5K) 100W
14000lm 30° IP66 PRIME**

Voorbeeldimplementatie