

LED line PRIME

Symbool: 202139

EAN: 5905378202139

Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm rond IP44 Wit PRIME



De PRIME CALMOS 24W 4000K LED-lijn is een moderne lichtoplossing die hoge kwaliteit en efficiëntie combineert. Het wordt gekenmerkt door een lichtstroom van 2800 lm en een prestatie van 116 lm/W. De IP44 afdichtingsklasse maakt het bestand tegen vocht, waardoor het een ideale keuze is voor kamers met verhoogde vochtigheid. Gemaakt van aluminium en polycarbonaat, zorgt het voor een lange levensduur van het gebruik.



Technische gegevens

Parameter	Waarde
Energie-efficiëntieklasse 2019/2015	E
Garantie	5
Stroom	• 24 W
Spanning	• 220-240 V AC
Lichtkleurtemperatuur	• 4000 K
Lichte kleur	Wit
Kleurweergave-index Ra	80
Dichtheidsklasse	IP44
IK-beschermingsklasse	04
Elektrische beschermingsklasse	II
Lichtopbrengst	116
Totale lichtstroom	2800
Behoudfactor van de lichtstroom	96
Houdbaarheid L70B50	50 000 h
L80B* – verschil B10–B50 ≈ 1 % (volgens LightingEurope) – verwaarloosbaar	35000 h
Duurzaamheidsfactor	0.9

Parameter	Waarde
MacAdam's stappen	≤6
Voedingsspanningsfrequentie	50/60Hz
Stralingshoek	110
Diodetype	SMD LED
Aantal diodes	72
Vermogensfactor PF	0,55
Opwarmtijd lamp tot 60%	1
Bedrijfstemperatuur	25÷45
Voor toepassingen	Binnen in de kamers
Installatiemethode	pen-en-gatverbinding
Grootte van het montagegat	190-210
Hoogte	95 mm
Diameter van de fitting	225 mm
Weegschaal	0,43 kg
Materiaal (behuizing)	Aluminium
Materiaal (lampenkap)	Polycarbonaat

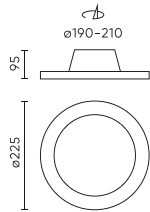
LED line PRIME

Symbol: 202139

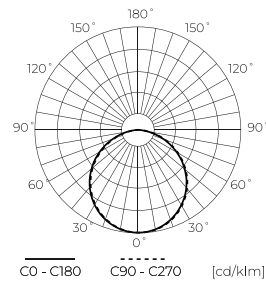
EAN: 5905378202139

Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm rond IP44 Wit PRIME

Technisch tekenen



Lichtverdeling



Extra productfoto's

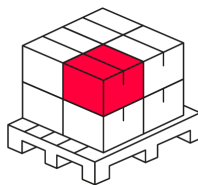


Logistieke gegevens



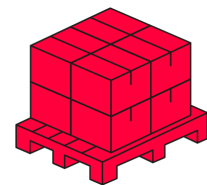
Individuele verpakking

Breedte	90 mm
Hoogte	235 mm
Lengte	237 mm
Weegschaal	0,55 kg



Bulkverpakkingen

Hoeveelheid	10
Breedte	480 mm
Hoogte	260 mm
Lengte	500 mm
Volume	
Weegschaal	5,9 kg



Europallet

Hoeveelheid	180
Hoogte	1500 mm
Hoeveelheid in laag	
Aantal lagen	
Hoeveelheid: Europallet	18
Weegschaal	140 kg

LED line PRIME

Symbol: 202139

EAN: 5905378202139

**Downlight CALMOS 4000K 24W 2800lm
rond IP44 Wit PRIME**

Voorbeeldimplementatie

