

PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ WIFI PLANONFL SPARKLE

1200X300mm

SMART+ Planon Frameless Sparkle | Panel frameless Sparkle effect luminaires with WiFi technology



Toepassingsgebieden

- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers
- Entreegebieden

Productvoordelen

- Creëren van individuele lichtscènes volgens uw behoeften met koud wit tot warm wit (3.000 K tot 6.500K)
- Elegant ontwerp
- Frameloze panelarmaturen met WiFi technologie
- Sprankeleffect dat een nachthemel effect creëert
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Plafondarmatuur met geavanceerde LED-technologie
- Instelbare kleurtemperatuur via Tunable White: 3.000...6.500 K
- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 10.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Sprankeleffect

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	38,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	164,000 mA
Inschakelstroomtijd T_{h50}	1900 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	10
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	18
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2300 lm
Total luminous flux of contained light sources	4200 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 lm/W
Kleurtemperatuur	3000...6500 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdc
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1200.00 mm
Breedte	300.00 mm
Hoogte	63.00 mm
Product gewicht	3200,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
-----------------------	-----

Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Steel
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP20
Dimmable	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Application environment	Indoor/Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	15000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Balschot veilig	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Zet de instellingen terug op de standaardwaarden door het product drie seconden aan en drie seconden uit te zetten en dit vijf keer te herhalen.
-------------------	--

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Declarations of conformity
	Installation guide

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075759589	Vouwdoos 1	82 mm x 1,232 mm x 343 mm	4178.00 g	34.65 dm ³
4058075759596	Verzenddoos 2	1,253 mm x 183 mm x 368 mm	9397.00 g	84.38 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.