



Ledvance - SMART WIFI PLANON FRAMELESS RD30 TW

SMART+ Wifi Planon 300mm TW

Artikelnummer 123642
Artikelkortingsgroep 6192
Merk Ledvance
Artikelnummer fabrikant 4058075484672
GTIN 04058075484672

Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

Specificaties

Wandmontage Ja
Geschikt voor pendelophanging Nee
Geschikt voor plafondbevestiging(montage) Ja
Geschikt voor inbouwmontage Nee
Geschikt voor aanbouw Ja
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie Nee
Geschikt voor klemmontage Nee
Met bevestigingsmateriaal Nee
Geschikt voor beeldschermwerkplaats Nee
Lichtbron LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen 0
Lamphouder Overig
Materiaal behuizing Aluminium
Oppervlaktebescherming behuizing Wit
Kleur behuizing Wit
Materiaal afdekking Overig
Rasteruitvoering Mat
Spanningstype AC
Nominale spanning 220 - 240 V
Nom. Stroom 99 - 99 mA
Type tandwiel, gereedschap elektronisch voorschakelapparaat
Regeling inbegrepen Ja
Verwisselbare voorschakelapparatuur Nee
Dimbaar Nee
Dimmer 0-10 V Nee
Dimmer 1-10 V Nee
Dimmer DALI Nee
Dimbaar Dali-2 Nee
Dimmer DMX Nee
Dimmer DSI Nee

Dimmer fabrikantspecifiek	Nee
Dimmer netspanning modulatie	Nee
Dimmer faseafsnijding	Nee
Dimmer faseaansnijding	Nee
Dimmer programmeerbaar	Nee
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	Nee
Dimmer RF	Nee
Dimmer Touch and Dim	Nee
Dimmer Zigbee	Nee
Dimmer met drukknop	Nee
Lichtverdeler	
Lichtverdeling	
Stralingshoek	Extreem breedstralend 40-80°
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM6
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Nominale levensduur L70/B50 bij 25 °C	25000 h
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	
Uitval bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	0 %
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	0
Max. aantal armaturen per leidingbeveiliging sschakelaar B16	16
Max. aantal armaturen per leidingbeveiliging sschakelaar C16	24
Beschermingsgraad	

(NEMA)	
Slagvastheid	
Beschermingsklasse	II
volgens IEC 61140	
Armatuur met	Nee
begrensde oppervlakt	
etemperatuur "D"	
volgens EN	
60598-2-24	
Nominale omgevingst	-20 - 40 °C
emperatuur volgens	
IEC62722-2-1	
Lichtstroom in	0 lm
noodbedrijf (Lm)	
Geschikt voor	Nee
noodverlichting	
	0 W
Met schakelaar	
Met	
aanwezigheidsmelder	
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Inbouw in geïsoleerd	Nee
plafond,	
brandwerendheid "F	
met dak"	
Met (lucht)roosters	Nee
Gloeidraadbrandbaar	650 °C - 30 s
heidsproef volgens	
IEC 60695-2-11	
Geschikt voor	0 - 0 W
lampvermogen	
	0 - 0 lm/W
Systeemvermogen,	20 W
systeemprestaties	
	0 - 0 lm
Lichtkleur	Wit
Kleurtemperatuur	3000 - 6500 K
Flikkerende waarde	0
Pst LM	
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Arbeidsfactor	0.9
Stroboscoopeffectwa	0
arde SVM	
Constance lichtstroom	Nee
refgeling	
Breedte	0 mm
Hoogte/diepte	65 mm
Lengte	300 mm
Buitendiameter	300 mm
Inbouwlengte	0 mm
Inbouwbreedte	0 mm
Inbouwhoogte/-diepte	0 mm
Inbouwdiameter	0 mm
Type bedrading	Afsluiting
Aantal polen	2
Geleiderdoorsnede	0 mm ²
Totale harmonische	0 %
vervorming (THD)	
Aansluitwijze	Steekklem
Fotobiologische	RG0
veiligheid volgens EN	
62471	
Aansluitbare	0 - 0 mm ²
geleiderdoorsnede	
Lichtsterkte	0 - 0 cd
Verblindingsbegrenzi	0
ng (UGR)	
Kleurtemperatuur	Traploos

regelbaar	
Lumen regelbaar	Traploos
Stralingshoek	Nee
regelbaar	
Bediening via	Nee
Bluetooth	
Compatible met	Nee
Casambi	
Compatible met Apple	Nee
HomeKit	
Compatible met	Ja
Google Assistant	
Compatible met	Ja
Amazon Alexa	
Met IFTTT	Ja
ondersteuning	

**Voldoet aan min. EIA
levensduurcriterium
L90 (bij 50.000 uur bij
tq = 25°C)**

Dit productblad is gegenereerd op 06-01-2025