



Ledvance - SMARTWIFI PLANON 45X45 MGC RGBTW RC

Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

Artikelnummer 123673
Artikelkortingsgroep 6192
Merk Ledvance
Artikelnummer 4099854090394
fabrikant
GTIN 04099854090394

Besteleenheden

1 STUKS (Onverpakt)

Specificaties

Wandmontage Ja
Geschikt voor Nee
pendelophanging
Geschikt voor plafond Ja
bevestiging(montage)
Geschikt voor Nee
inbouwmontage
Geschikt voor Ja
aanbouw
Geschikt voor Nee
lichtlijnconfiguratie
Geschikt voor
klemmontage
Met
bevestigingsmateriaal
Geschikt voor beelds Nee
chermwerkplaats
Lichtbron LED niet uitwisselbaar
Met lichtbron Ja
Geschikt voor aantal 0
lichtbronnen
Lamphouder Overig
Materiaal behuizing Staal
Oppervlaktebescherm
ing behuizing
Kleur behuizing Wit
Materiaal afdekking
Rasteruitvoering Mat
Spanningstype AC
Nominale spanning 220 - 240 V
Nom. Stroom 175 - 175 mA
Type tandwiel, elektronisch
gereedschap voorschakelapparaat
Regeling inbegrepen Ja
Verwisselbare voorsc Nee
hakelapparatuur
Dimbaar
Dimmer 0-10 V Nee
Dimmer 1-10 V Nee
Dimmer DALI Nee
Dimbaar Dali-2 Nee
Dimmer DMX Nee
Dimmer DSI Nee

Dimmer	Nee
fabrikantspecifiek	
Dimmer netspanning	Nee
modulatie	
Dimmer	Nee
faseafsnijding	
Dimmer	Nee
faseaansnijding	
Dimmer	Nee
programmeerbaar	
Dimmer met	Nee
potentiometer (in het	
toestel ingebouwd)	
Dimmer RF	Nee
Dimmer Touch and	Nee
Dim	
Dimmer Zigbee	Nee
Dimmer met drukknop	Nee
Lichtverdeler	
Lichtverdeling	
Stralingshoek	
Consistente kleur	SDCM6
(McAdam-ellips)	
Lichtuitrede	Direct(rechtstreeks)
Energie-	E
efficiëntieklasse van	
de lichtbron volgens	
EU regelgeving	
2019/2015	
Nominale levensduur	30000 h
L70/B50 bij 25 °C	
Lumenbehoud bij	0 %
gemiddelde	
levensduur van	
35.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Lumenbehoud bij	0 %
gemiddelde	
levensduur van	
50.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Lumenbehoud bij	0 %
gemiddelde	
levensduur van	
75.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Uitval bij gemiddelde	0 %
levensduur van	
35.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Uitval bij gemiddelde	0 %
levensduur van	
50.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Beschermingsgraad	
achterzijde (IP)	
Uitval bij gemiddelde	0 %
levensduur van	
75.000 uur bij 25 °C	
omgeving (tq)	
Beschermingsgraad	
frontzijde (IP)	
	0
Max. aantal armaturen	16
per leidingbeveiliging	
sschakelaar B16	
Max. aantal armaturen	29
per leidingbeveiliging	
sschakelaar C16	
Beschermingsgraad	
(NEMA)	

Slagvastheid	IK03
Beschermingsklasse	I
volgens IEC 61140	
Armatuur met	Nee
begrensd 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 (licht)roosters	Nee
Gloeidraadbrandbaar	650 °C - 30 s
heidsproef volgens	
IEC 60695-2-11	
Geschikt voor	0 - 0 W
lampvermogen	
	0 - 0 lm/W
Systeemvermogen,	24 W
systeemprestaties	
	0 - 0 lm
Lichtkleur	Overig
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K
Flikkerende waarde	0
Pst LM	
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)
Arbeidsfactor	0.5
Stroboscoopeffectwa	0
arde SVM	
Constante lichtstroom	Nee
refgeling	
Breedte	445 mm
Hoogte/diepte	60 mm
Lengte	445 mm
Buitendiameter	0 mm
Inbouwlengte	0 mm
Inbouwbreedte	0 mm
Inbouwhoogte/-diepte	0 mm
Inbouwdiameter	0 mm
Type bedrading	Afsluiting
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede	0 mm ²
Totale harmonische	0 %
vervorming (THD)	
Aansluitwijze	Steekklem
Fotobiologische	RG1
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 regelbaar	Nee
Bediening via Bluetooth	Nee
Compatible met Casambi	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Ja
Compatible met Amazon Alexa	Ja
Met IFTTT ondersteuning	Ja

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

Dit productblad is gegenereerd op 06-01-2025