



# Ledvance - SMART WIFI PLANON FRAMELESRD30RGBTW

SMART+ Wifi Planon 300mm RGB + TW

**Artikelnummer** 123643  
**Artikelkortingsgroep** 6192  
**Merk** Ledvance  
**Artikelnummer fabrikant** 4058075484696  
**GTIN** 04058075484696

## 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** Met  
**bevestigingsmateriaal**  
**Geschikt voor beeldschermwerkplaats** Nee  
**Lichtbron** LED niet uitwisselbaar  
**Met lichtbron** Ja  
**Geschikt voor aantal lichtbronnen** 0  
**Lamphouder** Overig  
**Materiaal behuizing** Aluminium  
**Oppervlaktebescherming behuizing**  
**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 voorshakelapparatuur** Nee  
**Dimbaar**  
**Dimmer 0-10 V** Nee  
**Dimmer 1-10 V** Nee  
**Dimmer DALI** Nee  
**Dimbaar Dali-2** Nee  
**Dimmer DMX** Nee  
**Dimmer DSI** Nee

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

<b>(NEMA)</b>	
<b>Slagvastheid</b>	
<b>Beschermingsklasse</b>	II
<b>volgens IEC 61140</b>	
<b>Armatuur met</b>	Nee
<b>begrensde oppervlakt</b>	
<b>etemperatuur "D"</b>	
<b>volgens EN</b>	
<b>60598-2-24</b>	
<b>Nominale omgevingst</b>	-20 - 40 °C
<b>emperatuur volgens</b>	
<b>IEC62722-2-1</b>	
<b>Lichtstroom in</b>	0 lm
<b>noodbedrijf (Lm)</b>	
<b>Geschikt voor</b>	Nee
<b>noodverlichting</b>	
	0 W
<b>Met schakelaar</b>	
<b>Met</b>	
<b>aanwezigheidsmelder</b>	
<b>Met bewegingssensor</b>	Nee
<b>Met lichtsensor</b>	Nee
<b>Inbouw in geïsoleerd</b>	Nee
<b>plafond,</b>	
<b>brandwerendheid "F</b>	
<b>met dak"</b>	
<b>Met (lucht)roosters</b>	Nee
<b>Gloeidraadbrandbaar</b>	650 °C - 30 s
<b>heidsproef volgens</b>	
<b>IEC 60695-2-11</b>	
<b>Geschikt voor</b>	0 - 0 W
<b>lampvermogen</b>	
	0 - 0 lm/W
<b>Systeemvermogen,</b>	20 W
<b>systeemprestaties</b>	
	0 - 0 lm
<b>Lichtkleur</b>	RGB
<b>Kleurtemperatuur</b>	3000 - 6500 K
<b>Flikkerende waarde</b>	0
<b>Pst LM</b>	
<b>Kleurweergave-index</b>	80-89 (klasse 1B)
<b>Arbeidsfactor</b>	0.9
<b>Stroboscoopeffectwa</b>	0
<b>arde SVM</b>	
<b>Constante lichtstroom</b>	Nee
<b>refgeling</b>	
<b>Breedte</b>	0 mm
<b>Hoogte/diepte</b>	69 mm
<b>Lengte</b>	300 mm
<b>Buitendiameter</b>	300 mm
<b>Inbouwlengte</b>	0 mm
<b>Inbouwbreedte</b>	0 mm
<b>Inbouwhoogte/-diepte</b>	0 mm
<b>Inbouwdiameter</b>	0 mm
<b>Type bedrading</b>	Afsluiting
<b>Aantal polen</b>	2
<b>Geleiderdoorsnede</b>	0 mm <sup>2</sup>
<b>Totale harmonische</b>	0 %
<b>vervorming (THD)</b>	
<b>Aansluitwijze</b>	Steekklem
<b>Fotobiologische</b>	RG0
<b>veiligheid volgens EN</b>	
<b>62471</b>	
<b>Aansluitbare</b>	0 - 0 mm <sup>2</sup>
<b>geleiderdoorsnede</b>	
<b>Lichtsterkte</b>	0 - 0 cd
<b>Verblindingsbegrenzi</b>	0
<b>ng (UGR)</b>	
<b>Kleurtemperatuur</b>	Traploos

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

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

Dit productblad is gegenereerd op 22-12-2024