

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Wifi Floodlight 30W RGB + W

SMART+ MULTICOLOR | Schijnwerpers met WiFi technologie



### Toepassingsgebieden

- Gevels van gebouwen

### Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Kleurrijke tuinverlichting met slimme en intelligente besturingsopties
- Combineert de functionaliteit van algemene verlichting en stemmingsverlichting

### Productkenmerken

- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- RGB-kleursturing, circa 16 miljoen kleuropties instelbaar
- Dimbaar
- Kleurtemperatuur: 3.000 K (warm wit)
- Networkprotocol: WiFi
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- IP-klasse: IP65
- Aansluiting via 0,5 m kabel, bekabeling noodzakelijk



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

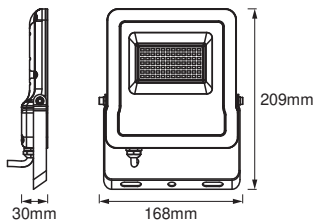
Nominale vermogen	30,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	13
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	19
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2400 lm
Lichtstroom efficiëntie	73 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	RGBW
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Stralingshoek	100 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	209,00 mm
Breedte	168,00 mm
Hoogte	30,00 mm
Product gewicht	650,00 g



SMART OUTD WIFI FLOOD 30W  
RGBW DG

## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Donkergrijs
Kleur behuizing	Donkergrijs
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Glas
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+85 °C
Type aansluiting	Kabel, 3-polig
Type bescherming	IP65
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK05
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Muur
Toepassingsomgeving	Buiten
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Nee

## Levensduur

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

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	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.
-------------------	--

## Technische uitrusting

- Montagebeugel inbegrepen
- Inclusief schroeven en pluggen
- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

## DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
	User instruction	SMART WIFI FLOOD
	Packaging insert	Legal insert SMART OUTD WIFI FLOOD
	Declarations Of Conformity CE	SMART OUTD WIFI FLOOD DG
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075474642	Vouwdoos 1	200 mm x 46 mm x 222 mm	720.00 g	2.04 dm <sup>3</sup>
4058075474659	Verzenddoos 12	419 mm x 295 mm x 246 mm	9104.00 g	30.41 dm <sup>3</sup>

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

## Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## DISCLAIMER

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