

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Decor Spot Pluto Black 2 Spot

DECOR SPOT PLUTO BLACK | Plafondgemonteerde armaturen gemaakt van gemengde materialen met verstelbare spots



### Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Gangen, entrees, trappenhuizen, woonkamers, kelders
- Keukens, werkruimten
- Plafond- en wandopbouwmontage

### Productvoordelen

- Hoogwaardige behuizing met mat wit of mat zwart oppervlak
- Eenvoudige montage

### Productkenmerken

- De armatuurfamilie bestaat uit vier versies met maximaal vier spotkoppen
- Materiaal behuizing: metaal en hout
- Aan/uit schakelaar op 1-lampsuitvoering voor eenvoudige bediening
- Zwenkbare lampkoppen



## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

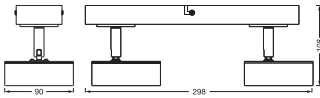
Nominale vermogen	9,60 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	47,000 mA
Inschakelstroom	0.59 A
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	174 $\mu$ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	272
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	272
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,5
Totale harmonische vervorming	< 70 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	615 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	900 lm
Lichtstroom efficiëntie	64 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	6 sdc <sub>m</sub>
Lichtsterkte	Not relevant
Flikkerwaarde Pst LM	<10%
Stroboscoopeffect waarde SVM	≤0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	102.00 °

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	298,00 mm
Breedte	90,00 mm
Hoogte	108,00 mm
Product gewicht	540,00 g



## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Staal/hout
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+40 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	15000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee





## AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Beschikbaar vanaf februari 2024
-------------------	---------------------------------

## Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

## DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075833418	Vouwdoos 1	112 mm x 142 mm x 353 mm	663.00 g	5.61 dm <sup>3</sup>
4058075833425	Verzenddoos 4	298 mm x 240 mm x 378 mm	3181.00 g	27.03 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 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.