# PRODUCTINFORMATIEBLAD
# Decor Spot Saturn CLICK-CCT Black 2 Spot

DECOR SPOT SATURN BLACK | Plafond inbouwarmaturen met verstelbare spots met selecteerbare lichtkleurtemperaturen via wandschakelaar



## 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 drie spotkoppen
- Lichtniveau instelbaar in drie niveau's door herhaaldelijk schakelen
- Aan/uit schakelaar op 1-lampsuitvoering voor eenvoudige bediening
- Zwenkbare lampkoppen


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|---|---|
| Nominale vermogen | 21,00 W |
| Nominale spanning | 220…240 V |
| Netfrequentie | 50…60 Hz |
| Nominale stroom | 97,000 mA |
| Inschakelstroom | 0.379 A |
| Inschakelstroomtijd $T_{h50}$ | 320 µs |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 129 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 129 |
| Arbeidsfactor λ | > 0,5 |
| Totale harmonische vervorming | < 70 % |
| Veiligheidsklasse | II |
| Bedrijfsmodus | Mains voltage |

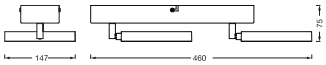
### Fotometrische gegevens

| | |
|---|---|
| Lichtstroom | 440 lm |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 2180 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 29 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 3000 K / 4200 K / 6500 K |
| Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin) | 3000 K |
| Lichtkleur | Warm White / Koel wit / Koel daglicht |
| Kleurweergave-index Ra | 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | 6 sdcm |
| Lichtsterkte | Not relevant |
| Flikkerwaarde Pst LM | <10% |
| Stroboscoopeffect waarde SVM | ≤0.4 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG1 |
| Stralingshoek | 118 ° |

## AFMETINGEN & GEWICHT

| | |
|---|---|
| Lengte | 460,00 mm |
| Breedte | 75,00 mm |
| Hoogte | 147,00 mm |
| Product gewicht | 820,00 g |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.




DECOR SPOT SATURN W 463MM
20W CCT

## MATERIALEN & KLEUREN

| | |
|---|---|
| Kleur van het product | Zwart |
| Kleur behuizing | Zwart |
| Body materiaal | Polycarbonate (PC) |
| 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 |
| Met lichtbron | Ja |

## Levensduur

| | |
|---|---|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h [1)] |
| Aantal schakelcycli | 15000 |

1) 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 |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |

## Technische uitrusting


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

– Complete montage- en verbindingsaccessoires inbegrepen

## Veiligheidsadvies

– Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
– Let op, risico op elektrische schokken.
– Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

## DOWNLOADS

| | Documenten en certificaten | Naam document |
|---|---|---|
| PDF | Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies | Decor Spot Saturn CLICK-CCT |
| PDF | Juridische informatie | Decor Spot lights |
| PDF | Conformiteitsverklaringen | CE Declaration Decor Spot Pluto |
| PDF | Conformiteitsverklaringen UKCA | UKCA Declaration DECOR SPOT |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---|---|---|---|---|
| 4058075833494 | Vouwdoos<br>1 | 117 mm x 182 mm x 543 mm | 1009.00 g | 11.56 $dm^3$ |
| 4058075833500 | Verzenddoos<br>4 | 560 mm x 248 mm x 389 mm | 4851.00 g | 54.02 $dm^3$ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid 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.


© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.