# Zadora LED

## RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W

Zadora LED, 5 W, D75 mm, 355 lm, 2700 K, Fase-aansnijdimmer, Lichthoek 40°, Wit, IP20

Zadora LED is een reeks verstelbare inbouwdownlights voor MASTER LEDspot-lampen. Ze worden geleverd in installatieklare KIT-uitvoeringen inclusief de MASTER LEDspot MV-lamp. MASTER LEDspot levert enorme energiebesparingen en minimaliseert de onderhoudskosten zonder afbreuk te doen aan de helderheid, wat eigenaren in staat stelt hun investering binnen één jaar terug te verdienen. De verstelbare uitvoering biedt een oriëntatie van 30° uit de verticale as. Beide lampen leveren een lichtstroom die overeenkomt met die van een 50 W halogeenlamp. Zadora LED-downlights zijn verkrijgbaar in verschillende kleurafwerkingen. Het onderhoud is gemakkelijk aangezien de lamp direct toegankelijk is.

### Product gegevens

| Algemene informatie | |
|---|---|
| **Lichtbron vervangbaar** | Ja |
| **VSA** | - |
| **Lamptype** | LED |
| **Waardeschaal** | Goed |
| **CE-markering** | Ja |
| **Garantieperiode** | 3 jaar |
| **Conform EU RoHS-richtlijn** | Ja |

| Gegevens lichttechniek | |
|---|---|
| **Lichtstroom** | 355 lm |
| **Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)** | 2700 K |
| **Lichtrendement (gespec.) (nom.)** | 73 lm/W |
| **Kleurweergave-index (CRI)** | 80 |
| **Kleur lichtbron** | 827 warmwit |
| **Optiektype** | Lichthoek 40° |
| **Bundelspreiding armatuur** | 40° |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|---|---|
| **Ingangsspanning** | 220 tot 240 V |
| **Ingangsfrequentie** | 50 to 60 Hz |
| **Ingangsfrequentie** | 50 tot 60 Hz |
| **Energieverbruik** | 5 W |
| **Arbeidsfactor** | 0.7 |
| **Aansluiting** | 3-polig schroefaansluitblok |
| **Kabel** | - |



Wijziging van gegevens voorbehouden

# Zadora LED

| Operationele temperatuur | |
|---|---|
| **Omgevingstemperatuurbereik** | -20 tot +45 °C |

| Dimbaarheid en regelsystemen | |
|---|---|
| **Dimbaar** | Ja |
| **Driver/VSA** | Voedingsunit, regelend |
| **Bedieningsinterface** | Fase-aansnijdimmer |
| **Constante lichtopbrengst** | Nee |

| Eigenschappen behuizing en afmetingen | |
|---|---|
| **Materiaal behuizing** | Kunststof |
| **Reflectormateriaal** | - |
| **Materiaal optiek** | Polymethylmethacrylaat |
| **Materiaal optische lichtkap/lens** | Polycarbonaat |
| **Fixation material** | Roestvast staal |
| **Kleur behuizing** | Wit |
| **Afwerking optische lichtkap/lens** | Mat |
| **Totale hoogte** | 145 mm |
| **Totale diameter** | 85 mm |

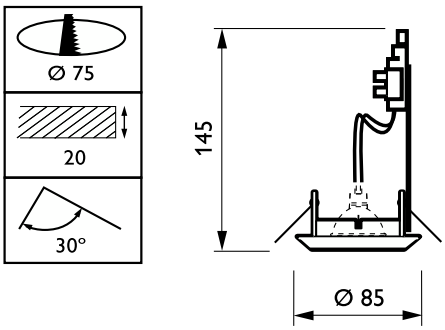
| Keurmerken en classificaties | |
|---|---|
| **Beschermingsklasse** | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| **IK-classificatie** | IK02 [0,2 J standaard] |
| **Beschermingsklasse IEC** | Veiligheidsklasse II |

| Initiële prestaties (conform IEC) | |
|---|---|
| **Tolerantie lichtstroom** | +/-10% |
| **Aanvankelijke kleurkwaliteit** | (0.43, 0.40) SDCM <5 |
| **Tolerantie energieverbruik** | +/-10% |

| Prestaties gedurende de tijd (conform IEC) | |
|---|---|
| **Gemiddelde levensduur L70B50** | 25.000 hr |

| Productgegevens | |
|---|---|
| **Productnaam voor bestelling** | RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W |
| **Volledige productnaam** | RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W |
| **Full EOC** | 871869607012399 |
| **Bestelcode** | 07012399 |
| **Materiaalnr. (12NC)** | 912401483104 |
| **Lokale code** | 07012399 |
| **Numerator - Aantal per pak** | 1 |
| **EAN/UPC - product/behuizing** | 8718696070123 |
| **Numerator - Dozen per buitendoos** | 36 |
| **EAN/UPC - Case** | 8718696070246 |

## Maatschets




© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.