



Downlight Performer G2 HG

- Hoogwaardige LED Downlight met verbeterde efficiëntie tot 130 lm/W met CRI90 voor alle versies
- Geïntegreerde CCT schakelaar voor kleurkeuze (3000K-4000K)
- Uniek optisch lensconcept met hoogglans (HG) reflector en lage verblinding
- Directe vervanging voor compacte fluorescentie downlights
- IP54 aan lichtuitvoerkant
- Voorzien van beschermingsfolie ter voorkoming van stof en vuil in het armatuur gedurende de montage



Specificaties

| Artikelcode | Artikelomschrijving | Equivalent (W) | Vermogen (W) | Lumen | Efficiëntie (lm/W) | UGR | CCT (K) | Nettogewicht (kg/st) |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------------|-------|--------------------|-----|-----------|----------------------|
| Tunable White/DALI2 | | | | | | | | |
| 540001390100 | LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-DALI-TW | CFL 2x26W | 24 | 2640 | 110 | 19 | 2.7K-6.5K | 0.83 |

Verkrijgbaar op aanvraag met Wieland GST18- (-WL) of WAGO WINSTA-connector of Euro-/Schuko-stekker. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172.

Accessoires



140060647
LEDDownlightRc-P-SI-E-
Adapter-200-225



140060648
LEDDownlightRc-P-SI-E-
Adapter-200-250



542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit
1h



542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit
3h



542098030700
Junction-Box-WH

Artikel- en verpakkingsinformatie

| Item | | | Doos | | | |
|--------------|---------------------------------------|------------|-------------------------|----------------------|---------------|---------|
| Artikelcode | Artikelomschrijving | EU HS-code | Afmetingen (mm) (LxBxH) | Brutogewicht (kg/st) | EAN | st/doos |
| 540001390100 | LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-DALI-TW | 94051190 | 229x246x75 | 1.07 | 6941491747705 | 1 |
| 140060647 | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-225 | 94059900 | 255x255x20 | 0.23 | 6956321894139 | 1 |
| 140060648 | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-250 | 94059900 | 280x280x20 | 0.20 | 6956321894146 | 1 |
| 542098000800 | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h | 85044083 | 490x390x150 | 0.98 | 6941497702340 | 1 |
| 542098000900 | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h | 85044083 | 490x390x150 | 1.08 | 6941497702333 | 1 |
| 542098030700 | Junction-Box-WH | 85369010 | 44x104x36 | 0.06 | 6941408868684 | 1 |
| 540098018400 | LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200 | 94051190 | 280x280x241 | 2.00 | 6941491749556 | 1 |

Technische specificaties

| | |
|---|-----------------------------|
| Levensduur (L70) | 100.000 h |
| Levensduur (L80) | 70.000 h |
| Aan-/Uit-cycli | 100.000 |
| Kleurconsistentie (SDCM) | 4 |
| Dimbaarheid | DALI DT8 |
| Bundelhoek | 70 ° |
| Afwerking | Wit RAL9003 |
| RAL-Nummer | 9003 |
| Kleurweergave index (CRI) | > 90 |
| Beschermingsgraad voorzijde (IP) | IP54 |
| Beschermingsgraad achterzijde (IP) | IP20 |
| Slagvastheid (IK) | IK02 |
| Beschermingsklasse | II |
| Risicogroep (EN 62471) | RG0 / RG1 (22W & 30W & 40W) |
| Voorschakelapparaat inbegrepen | Ja |
| Gloedraadtest | 650 °C |
| Percentage uitval driver (na 5,000 uur) | ≤ 1 % |
| Vermogensfactor | ≥ 0,9 |

Elektrische aansluiting

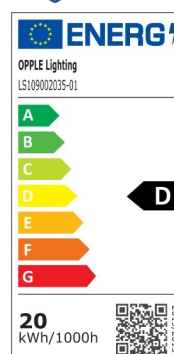
| | |
|--------------------|----------------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
| Nominale spanning | 220 - 240 V |
| DC ingangsspanning | Zie catalogusbijlage |
| | Aansluitwaarden |

Materiaal eigenschappen

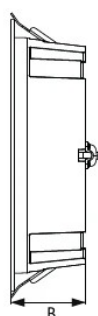
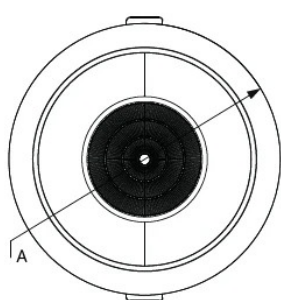
| | |
|---------------------|---------------|
| Materiaal behuizing | Aluminium |
| Materiaal optiek | Polycarbonaat |

Toepassingscondities

| | |
|---------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -10 - 45 °C |
| Gebruikstemperatuur | 25 °C |
| Opslagtemperatuur | -25 - 50 °C |



Maatschets (mm)



| | A | B |
|-------|-----|----|
| Rd125 | 138 | 44 |
| Rd150 | 173 | 51 |
| Rd200 | 226 | 62 |



| | A | B | C |
|--------|-----|----|----|
| On/Off | 160 | 56 | 24 |
| Dim | 180 | 51 | 31 |

Tekening inbouwmaat (mm)



Ø125



Ø150



Ø200

Fotometrische gegevens

