



## 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
- IP44 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) | Gewicht (kg/st) |
|-------------|---------------------|----------------|--------------|-------|--------------------|-----|---------|-----------------|
|-------------|---------------------|----------------|--------------|-------|--------------------|-----|---------|-----------------|

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



140060646  
LEDDownlightRc-P-HZ-  
Adapter-150-175



542098000800  
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit  
1h



542098000900  
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit  
3h



542098030700  
Junction-Box-WH

## Artikel- en verpakkingsinformatie

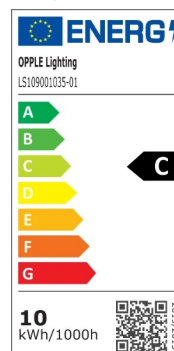
| Item         |                                     |            | Doos                    |                    |               |         |
|--------------|-------------------------------------|------------|-------------------------|--------------------|---------------|---------|
| Artikelcode  | Artikelomschrijving                 | EU HS-code | Afmetingen (mm) (LxBxH) | Totaalgewicht (kg) | EAN           | st/doos |
| 540001389900 | LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-TW | 94051190   | 176x75x176              | 0.79               | 6941491747699 | 1       |
| 140060646    | LEDDownlightRc-P-HZ-Adapter-150-175 | 94059900   | 200x200x20              | 0.18               | 6956321894122 | 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   | 43x103x36               | 0.06               | 6941408868684 | 1       |
| 540098018300 | LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd150 | 94051190   | 230x230x240             | 1.65               | 6941491749549 | 1       |

| Technische specificaties                |                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Levensduur (L70)                        | 100.000 h                   |
| Levensduur (L80)                        | 70.000 h                    |
| Aan-/Uit-cycli                          | 100.000                     |
| Kleurconsistentie (SDCM)                | 4                           |
| Dimbaarheid                             | DALI2                       |
| Bundelhoek                              | 70 °                        |
| Afwerking                               | Wit RAL9003                 |
| RAL-Nummer                              | 9003                        |
| Kleurweergave index (CRI)               | > 90                        |
| Beschermingsgraad voorzijde (IP)        | IP44                        |
| Beschermingsgraad achterzijde (IP)      | IP20                        |
| Slagvastheid (IK)                       | IK02                        |
| Beschermingsklasse                      | II                          |
| Risicogroep (EN 62471)                  | RG0 / RG1 (22W & 30W & 40W) |
| Voorschakelapparaat inbegrepen          | Ja                          |
| Gloeidraadtest                          | 650 °C                      |
| Percentage uitval driver (na 5.000 uur) | ≤ 1 %                       |
| Vermogensfactor                         | ≥ 0,9                       |

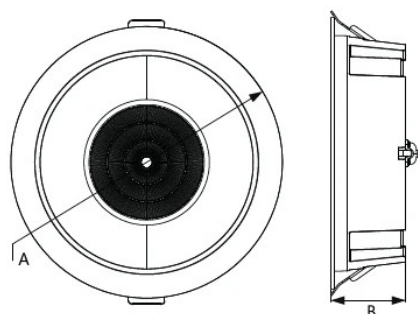
| Elektrische aansluiting |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Frequentie              | 50 - 60 Hz                           |
| Nominale spanning       | 220 - 240 V                          |
| DC ingangsspanning      | Zie catalogusbijlage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

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

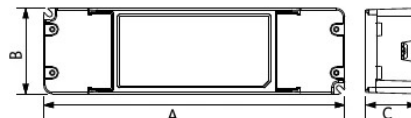
| Toepassingscondities |             |
|----------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur  | -10 ~ 45 °C |
| Gebruikstemperatuur  | 25 °C       |
| Opslagtemperatuur    | -25 ~ 50 °C |



## Maatschets (mm)

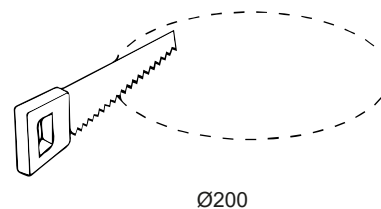
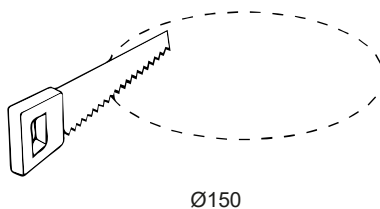
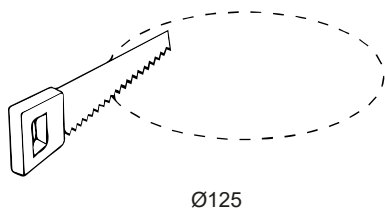


|       | A   | B  |
|-------|-----|----|
| Rd125 | 138 | 44 |
| Rd150 | 173 | 51 |
| Rd200 | 226 | 62 |



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

## Tekening inbouwmaat (mm)



# Bewegingssensoren



# Fotometrische gegevens

