



## Downlight EcoMax HG

- LED Downlight van goede kwaliteit met een hoge efficiëntie tot 120 lm/W
- Ingebouwde CCT-schakelaar voor kleurselectie (3000K-4000K)
- Uniek optisch lensconcept met hoogglans (HG) reflector en lage verblinding
- IP54 aan lichtuitstralende zijde



## Specificaties

| Artikelcode  | Artikelomschrijving                     | Equivalent (W) | Vermogen (W) | Lumen (lm) | Efficiëntie (lm/W) | UGR | CCT (K) | Nettogewicht (kg/st) |
|--------------|-----------------------------------------|----------------|--------------|------------|--------------------|-----|---------|----------------------|
| DALI2        |                                         |                |              |            |                    |     |         |                      |
| 540001410300 | LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DALI-830/840 | HID 70W        | 40           | 4800       | 120                | 22  | 3K/4K   | 0.85                 |

## Accessoires



542098000800  
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit  
1h

## Artikel- en verpakkingsinformatie

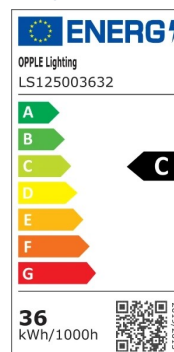
| Item         |                                         |            | Doos                    |                      |               |         |  |
|--------------|-----------------------------------------|------------|-------------------------|----------------------|---------------|---------|--|
| Artikelcode  | Artikelomschrijving                     | EU HS-code | Afmetingen (mm) (LxBxH) | Brutogewicht (kg/st) | EAN           | st/doos |  |
| 540001410300 | LEDDownlightHG-E Rd200-40W-DALI-830/840 | 94051190   | 236x236x126             | 0.95                 | 6941491790541 | 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       |  |
| 540098018400 | LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200     | 94051190   | 280x280x241             | 2.00                 | 6941491749556 | 1       |  |

| Technische specificaties                |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Levensduur (L70)                        | 70.000 h    |
| Levensduur (L80)                        | 50.000 h    |
| Aan-/Uit-cycli                          | 100.000     |
| Kleurconsistentie (SDCM)                | 4           |
| Dimbaarheid                             | DALI2       |
| Bundelhoek                              | 70 °        |
| Afwerking                               | Wit RAL9003 |
| RAL-Nummer                              | 9003        |
| Kleurweergave index (CRI)               | > 80        |
| Beschermingsgraad voorzijde (IP)        | IP54        |
| Beschermingsgraad achterzijde (IP)      | IP20        |
| Slagvastheid (IK)                       | IK03        |
| Beschermingsklasse                      | II          |
| Risicogroep (EN 62471)                  | RG1         |
| Voorschakelapparaat inbegrepen          | Ja          |
| Gloeidraadtest                          | 650 °C      |
| Percentage uitval driver (na 5,000 uur) | ≤ 1 %       |
| Vermogensfactor                         | ≥ 0,9       |

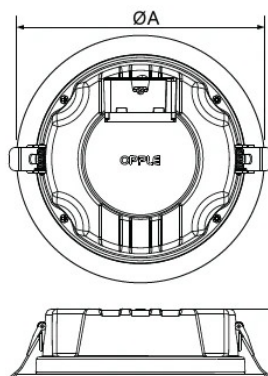
| Elektrische aansluiting |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Frequentie              | 50 - 60 Hz           |
| Nominale spanning       | 220 - 240 V          |
| DC ingangsspanning      | Zie catalogusbijlage |
| 230V Kabellengte        | 0,3 m                |

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

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

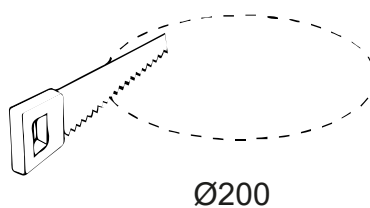
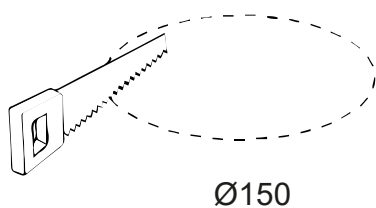


## Maatschets (mm)



| Type | A   | B  |
|------|-----|----|
| R150 | 173 | 48 |
| R200 | 226 | 59 |

## Tekening inbouwmaat (mm)



# Fotometrische gegevens

