



## Downlight Performer HG

- Geavanceerde, hoogwaardige LED-downlight
- Uniek optisch lensconcept met hoogglans (HG) reflector en lage verblinding
- Directe vervanging voor CFL downlights - met meer dan 60% besparing op energiekosten
- IP44 (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) | CRI  | Gewicht (kg/st) |
|-----------------|-----------------------------------|----------------|--------------|-------|--------------------|------|---------|------|-----------------|
| <b>Statisch</b> |                                   |                |              |       |                    |      |         |      |                 |
| 140057157       | LEDDownlightRc-P-HG R200-23W-4000 | CFL 2x26W      | 23           | 2530  | 110                | ≤ 19 | 4000    | ≥ 80 | 0,76            |

Verkrijgbaar op aanvraag met 3- of 5- of 3+2 polige Wieland GST18i connector, zie appendix. DALI2 uitvoering compatibel met centrale noodverlichting volgens de norm EN 50172.

## Accessoires



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



140061243  
LEDDownlightRc-P-R200-Surface-Module-WH



549098001400  
LEDDownlightRc-P EM-kit 3h



542098030700  
Junction-Box-WH

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

549098001300  
LEDDownlightRc-P EM-kit 1h

## Artikel- en verpakkingsinformatie

| Artikel      |                                         |                | Doosverpakking          |                   |               |         |
|--------------|-----------------------------------------|----------------|-------------------------|-------------------|---------------|---------|
| Artikelcode  | Artikelomschrijving                     | Commodity Code | Afmetingen (mm) (LxBxH) | Brutogewicht (kg) | EAN           | st/doos |
| 140057157    | LEDDownlightRc-P-HG R200-23W-4000       | 94051190       | 260x260x118             | 1,00              | 6956712692610 | 1       |
| 140060647    | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-225   | 94059900       | 250x250x0.8             | 0,11              | 6956321894139 | 1       |
| 140060648    | LEDDownlightRc-P-SI-E-Adapter-200-250   | 94059900       | 275x275x0.8             | 0,18              | 6956321894146 | 1       |
| 140061243    | LEDDownlightRc-P-R200-Surface-Module-WH | 94059900       | 277x277x240             | 2,41              | 6956321841416 | 1       |
| 542098030700 | Junction-Box-WH                         | 85369010       | 43x103.4x26             | 0,07              | 6941408868684 | 1       |
| 549098001300 | LEDDownlightRc-P EM-kit 1h              | 85044082       | 490x390x150             | 0,98              | 6941497709592 | 1       |
| 549098001400 | LEDDownlightRc-P EM-kit 3h              | 85044082       | 490x390x150             | 1,08              | 6941497709585 | 1       |

### Technische specificaties

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Levensduur (L70)                  | 70.000 u              |
| Levensduur (L80)                  | 50.000 u              |
| Aan-/Uit-cycli                    | 100.000               |
| Kleurconsistentie (SDCM)          | 3                     |
| Dimbaarheid                       | On-Off                |
| Bundelhoek                        | 70°                   |
| Afwerking                         | Wit RAL9003           |
| IP voorzijde                      | IP44                  |
| IP-klasse achterzijde             | IP20                  |
| Slagvastheid                      | IK02                  |
| Beschermingsklasse                | II                    |
| Risicogroep (EN 62471)            | RG0 / RG1 (23W & 33W) |
| Voorschakelapparaat inbegrepen    | Ja                    |
| Gloeidraadtest                    | 650°C                 |
| Uitvalkans driver (bij 5.000 uur) | 1 %                   |
| Vermogensfactor                   | ≥ 0,9                 |

### Elektrische aansluiting

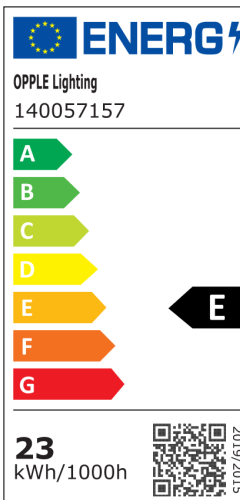
|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| Frequentie         | 50/60 Hz                                |
| Nom. spanning      | 220-240 V AC                            |
| DC ingangsspanning | Zie catalogusbijlage<br>Aansluitwaarden |
| 230V Kabellengte   | 0.3 m                                   |

### Materiaal eigenschappen

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

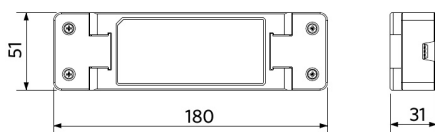
### Toepassingscondities

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Bedrijfstemperatuur | -10~+40°C |
| Gebruikstemperatuur | +25°C     |
| Opslagtemperatuur   | -25~+50°C |

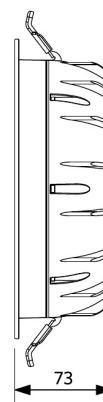
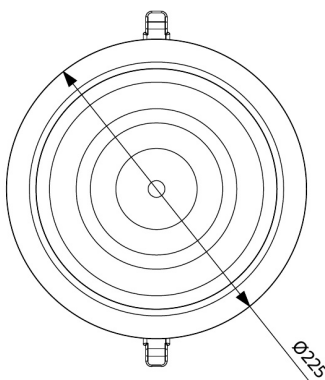


## Maatschets (mm)

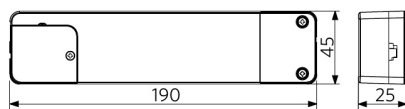
LEDDownlight  
Driver



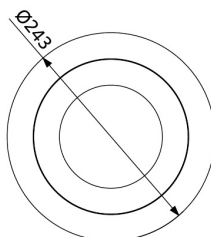
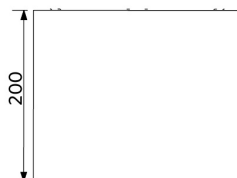
LEDDownlightRc-P-HG R200



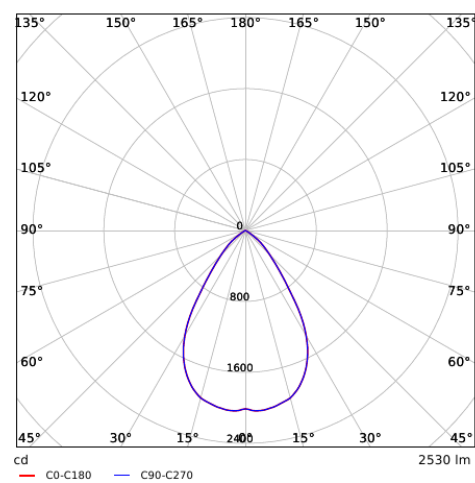
LEDDownlight  
Driver Tunable White



LEDDownlightRc-P-R200-Surface-Module



## Fotometrische gegevens



## Tekening inbouwmaat (mm)

LEDDownlightRc-P-HG R200  
Ø200

