



## 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)
<b>Tunable White/DALI2</b>								
540001389900	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	19	2.7K-6.5K	0.38

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)	Brutogewicht (kg/st)	EAN	st/doos
540001389900	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-TW	94051190	176x176x75	0.79	6941491747699	1
140060646	LEDDownlightRc-P-HZ-Adapter-150-175	94059900	205x205x20	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	44x104x36	0.06	6941408868684	1
540098018300	LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd150	94051190	230x230x241	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	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
Gloeidraadtest	650 °C
Percentage uitval driver (na 5,000 uur)	≤ 1 %
Vermogensfactor	≥ 0,9

### Elektrische aansluiting

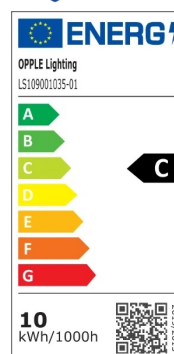
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

### Materiaal eigenschappen

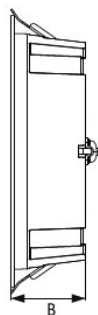
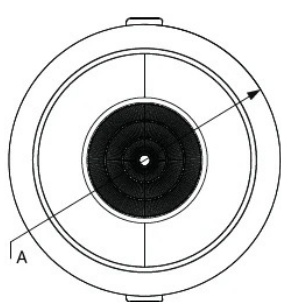
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat

### Toepassingscondities

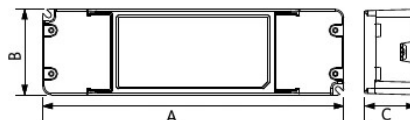
Bedrijfstemperatuur	-10 - 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 - 50 °C



## Maatschets (mm)

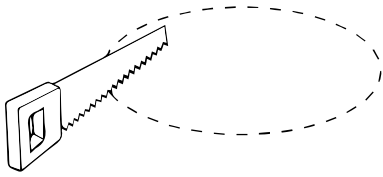


	A	B
Rd125	138	44
Rd150	173	51
Rd200	226	62

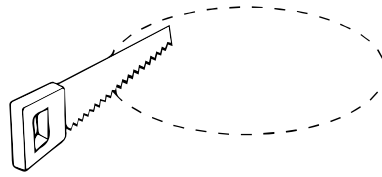


	A	B	C
On/Off	160	56	24
Dim	180	51	31

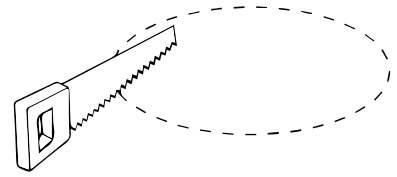
## Tekening inbouwmaat (mm)



Ø125



Ø150



Ø200

## Fotometrische gegevens

