



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)
DALI2								
540001388200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	19	3K/4K	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)	Totaalgewicht (kg)	EAN	st/doos
540001388200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-930/940	94051190	176x75x176	0.63	6941491747613	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

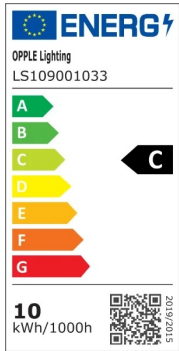
Frequentie	50 - 60 Hz
Nominale spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage
Aansluitwaarden	

Materiaal eigenschappen

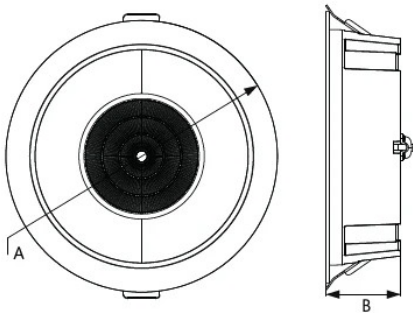
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat

Toepassingscondities

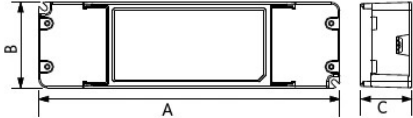
Bedrijfstemperatuur	-10 - 45 °C
Gebruikstemperatuur	25 °C
Opslagtemperatuur	-25 - 50 °C



Maatschets (mm)

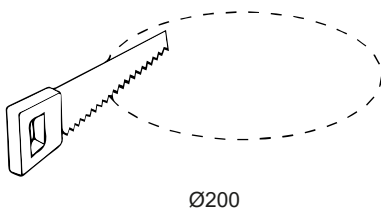
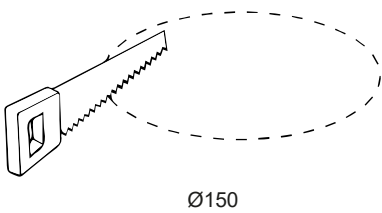
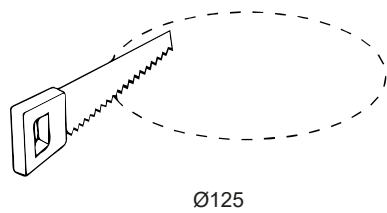


	A	B
Rd125	138	44
Rd150	173	51
Rd200	226	62



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

Tekening inbouwmaat (mm)



Bewegingssensoren



Fotometrische gegevens

