OPPLE LIGHTING.

Downlight Performer G2 MW

- Hoogwaardige LED Downlight met verbeterde efficiëntie tot 130 lm/W met CRI90 voor alle versies
- Geïntegreerde CCT schakelaar voor kleurkeuze (3000K-4000K)
- Beschikbaar in kleine uitsnede van 125 mm
- Uniek optisch lensconcept met matwitte (MW) reflector en lage verblinding
- Tunable White Smart-versie beschikbaar (2700-6500K)
- Directe vervanging voor compacte fluorescentie downlights
- IP54 aan lichtuitvoerkant
- Voorzien van beschermingsfolie ter voorkoming van stof en vuil in het armatuur gedurende de montage
- DALI2-driver compatibel met 230V pushdimming

Specificaties

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	UGR	CCT (K)	Netto-gewicht (kg/st)
Aan-Uit								
540001383900	LEDDownlightMW-P2 Rd125-8W-930/940	CFL 1x13W	8	960	120	≤ 22	3K/4K	0.29
540001384000	LEDDownlightMW-P2 Rd150-12W-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001384100	LEDDownlightMW-P2 Rd200-15W-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001384200	LEDDownlightMW-P2 Rd200-22W-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001384300	LEDDownlightMW-P2 Rd200-30W-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001384400	LEDDownlightMW-P2 Rd200-40W-930/940	HID 70W	40	5200	130	≤ 22	3K/4K	0.83
Wieland GST18i2 aansluitsnoer (2x0.75mm² 0.3m)/Aan-Uit								
540001384500	LEDDL-MW-P2 Rd150-12W-930/940-WL	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001384600	LEDDL-MW-P2 Rd200-15W-930/940-WL	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001384700	LEDDL-MW-P2 Rd200-22W-930/940-WL	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001384800	LEDDL-MW-P2 Rd200-30W-930/940-WL	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
DALI2								
540001384900	LEDDownlightMW-P2 Rd125-8W-DALI-930/940	CFL 1x13W	8	960	120	≤ 22	3K/4K	0.29
540001385000	LEDDownlightMW-P2 Rd150-12W-DALI-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001385100	LEDDownlightMW-P2 Rd200-15W-DALI-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001385200	LEDDownlightMW-P2 Rd200-22W-DALI-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001385300	LEDDownlightMW-P2 Rd200-30W-DALI-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
Wieland GST18i2 aansluitsnoer (2x0.75mm² 0.3m) + Wieland BST14i2 (Blauw) aansluitsnoeren (2x0.50mm² 0.3m)/DALI2								
540001385400	LEDDL-MW-P2 Rd150-12W-DALI-930/940-WL	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001385500	LEDDL-MW-P2 Rd200-15W-DALI-930/940-WL	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001385600	LEDDL-MW-P2 Rd200-22W-DALI-930/940-WL	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001385700	LEDDL-MW-P2 Rd200-30W-DALI-930/940-WL	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83

Artikelcode	Artikelomschrijving	Equivalent (W)	Vermogen (W)	Lumen	Efficiëntie (lm/W)	UGR	CCT (K)	Netto-gewicht (kg/st)
Tunable White/DALI2								
540001386700	LEDDownlightMW-P2 Rd150-12W-DALI-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	≤ 22	2.7K-6.5K	0.38
540001386900	LEDDownlightMW-P2 Rd200-24W-DALI-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 22	2.7K-6.5K	0.83
Smart								
540001385800	LEDDownlightMW-P2 Rd125-8W-BLE2-930/940	CFL 1x13W	8	960	120	≤ 22	3K/4K	0.29
540001385900	LEDDownlightMW-P2 Rd150-12W-BLE2-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001386000	LEDDownlightMW-P2 Rd200-15W-BLE2-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001386100	LEDDownlightMW-P2 Rd200-22W-BLE2-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001386200	LEDDownlightMW-P2 Rd200-30W-BLE2-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
Wieland GST18i2 aansluitsnoer (2x0.75mm² 0.3m)/Smart								
540001386300	LEDDL-MW-P2 Rd150-12W-BLE2-930/940-WL	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 22	3K/4K	0.38
540001386400	LEDDL-MW-P2 Rd200-15W-BLE2-930/940-WL	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001386500	LEDDL-MW-P2 Rd200-22W-BLE2-930/940-WL	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001386600	LEDDL-MW-P2 Rd200-30W-BLE2-930/940-WL	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
Tunable White/Smart								
540001386800	LEDDownlightMW-P2 Rd150-12W-BLE2-TW	CFL 1x26W	12	1320	110	≤ 22	2.7K-6.5K	0.38
540001387000	LEDDownlightMW-P2 Rd200-24W-BLE2-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 22	2.7K-6.5K	0.83

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
LEDDownlight-Rc-P-HZ-Adapter-150-175

140060647
LEDDownlight-Rc-P-SI-E-Adapter-200-225

542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h

140060648
LEDDownlight-Rc-P-SI-E-Adapter-200-250

542098030700
Junction-Box-WH

542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h

140060650
LEDDownlightRc-HZ-dim-Adapter-125-150

540098018200
LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd125

540098018300
LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd150

540098018400
LEDDownlight-P-Surface-Module-Rd200

Zie de bijlage Overzicht adapterringen voor de maatschetsen van de adapterringen.

OPPLE LIGHTING.

Technische specificaties	
Levensduur (L70)	100,000 h
Levensduur (L80)	70,000 h
Aan-/Uit-cycli	100,000
Kleurconsistentie (SDCM)	4
Dimbaarheid	On-Off / DALI2 / DALI DT8 / BLE2
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)
Voorschakelappararaat inbegrepen	Ja
Gloeidraadtest	650°C
Percentage uitval driver (na 5.000 uur)	< 1%
Vermogensfactor	> 0.9

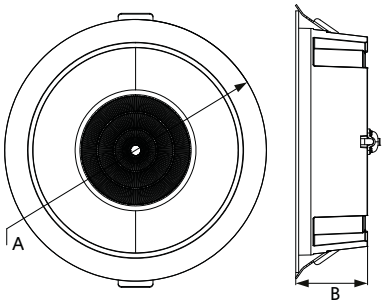
Elektrische voeding	
Frequentie	50 - 60 Hz
Nom. Spanning	220 - 240 V
DC ingangsspanning	Zie catalogusbijlage Aansluitwaarden

Mechanische eigenschappen	
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal optiek	Polycarbonaat

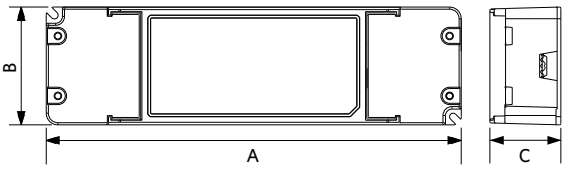
Omgevingsomstandigheden	
Bedrijfstemperatuur	-10 ~ 45°C
Gebruikstemperatuur	25°C
Opslagtemperatuur	-25 ~ 50°C

GARANTIE 5 JAAR

Maatschets (mm)

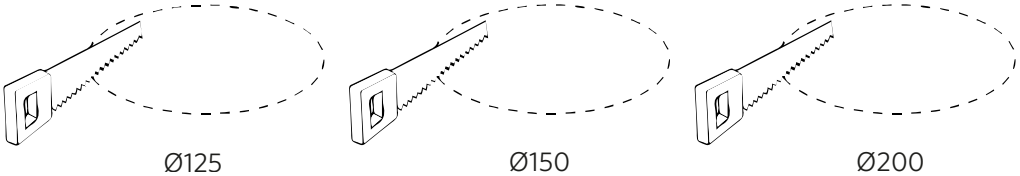


Type	A	B
Rd125	138	44
Rd150	173	51
Rd200	226	62



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

Tekening inbouwmaat (mm)



Ø125 Ø150 Ø200