



Downlight Performer G2 HG

- Hochwertiges LED-Downlight mit verbesserter Effizienz von bis zu 130 lm/W mit CRI90 für alle Versionen
- Integrierter CCT-Schalter zur Farbauswahl (3000K-4000K)
- Verfügbar mit kleinem Ausschnitt von 125mm
- Einzigartiges optisches Linsenkonzept mit hochglänzendem (HG) Reflektor und geringer Blendung
- Tunable White Smart-Version erhältlich (2700-6500K)
- Direkter Ersatz für Kompaktleuchtstoff-Downlights
- IP44 auf der Lichtaustrittsseite
- Mit Schutzfolie versehen, um die Optik während der Installation vor Staub und Schmutz zu schützen
- DALI2-Treiber kompatibel mit 230V-Tastdimmung



Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	UGR	CCT (K)	Bruttogewicht (kg)
On-Off								
540001387100	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	≤ 19	3K/4K	0.29
540001387200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 19	3K/4K	0.38
540001387300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001387400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001387500	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
540001387600	LEDDownlightHG-P2 Rd200-40W-930/940	HID 70W	40	5200	130	≤ 22	3K/4K	0.83
DALI2								
540001388100	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-DALI-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	≤ 19	3K/4K	0.29
540001388200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 19	3K/4K	0.38
540001388300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-DALI-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001388400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-DALI-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001388500	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-DALI-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83
Tunable White/DALI2								
540001389900	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.38
540001390100	LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-DALI-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.83
Smart								
540001389000	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-BLE2-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	≤ 19	3K/4K	0.29
540001389100	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-BLE2-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	≤ 19	3K/4K	0.38
540001389200	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-BLE2-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001389300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-BLE2-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	≤ 19	3K/4K	0.83
540001389400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-BLE2-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	≤ 22	3K/4K	0.83

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	UGR	CCT (K)	Bruttogewicht (kg)
Tuneable White/Smart								
540001390000	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-BLE2-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.38
540001390200	LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-BLE2-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.83

Auf Anfrage erhältlich mit Wieland GST18 oder Wago WINSTA Steckverbindung, oder Schukostecker. Dali2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172.

Zubehörteile



Siehe Anhang Übersicht Adapterringe für die technischen Zeichnungen der Adapterringe.

Technische Spezifikationen	
Lebensdauer (L70)	100,000 h
Lebensdauer (L80)	70,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Ein-Aus / DALI2 / BLE2
Abstrahlwinkel	70°
Gehäusefarbe	Weiß RAL9003
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 90
Schutz vor Eindringen Vorderseite (IP)	IP44
Schutz vor Eindringen Rückseite (IP)	IP20
Schlagfestigkeit (IK)	IK02
Schutzklasse	II
Risikogruppe (EN 62471)	RG0 / RG1 (22W / 30W / 40W)
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	650°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 1%
Leistungsfaktor	> 0.9

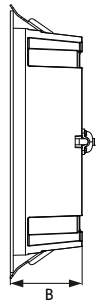
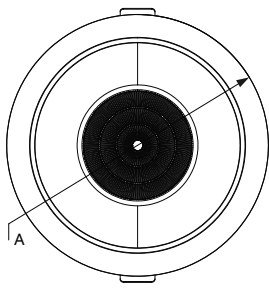
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Siehe Kataloganhang / Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)

Mechanische Eigenschaften	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat

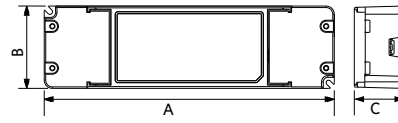
Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-10 ~ 45°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-25 ~ 50°C



Produktmaße (mm)

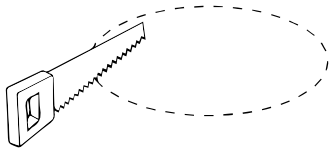


	A	B
Rd125	138	44
Rd150	173	51
Rd200	226	62

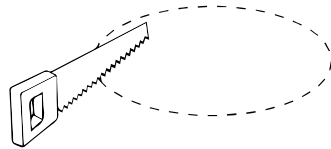


	A	B	C
On/Off	160	56	24
Dim	180	51	31

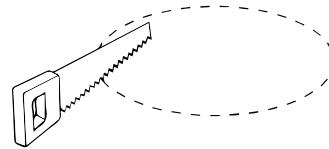
Ausschnittmaße (mm)



Ø125



Ø150



Ø200