



## Downlight Performer G2 HG

- Korkealaatuinen LED-alasvalo, jonka teho on jopa 130 lm/W ja CRI90 kaikissa versioissa
- Integroitu CCT-kytkin värivalintaa varten (3000K-4000K)
- Saatavana pienellä 125 mm:n leikkauksella
- Ainutlaatuinen optinen linssikonsepti, jossa on korkeakiiltoinen (HG) heijastin ja alhainen häikäisyn taso
- Saatavana Tunable White Smart-versio (2700-6500K)
- Korvaa suoraan pienloistelamppujen alasvalot
- IP44 valoa säteilevällä puolella
- Suojakalvo suojaa optiikkaa pölyltä ja lialta asennuksen aikana
- DALI2-ohjain yhteensopiva 230V push-himmennyksen kanssa



## Tekniset tiedot

Tuotekoodi	Tuotenimi	Vastaava heh- kulamppu (W)	Teho (W)	Lumens	Valotehokkuus (lm / W)	UGR	Valonväri (K)	Bruttopaino (kg)
<b>On-Off</b>								
540001387100	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	$\leq 19$	3K/4K	0.29
540001387200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	$\leq 19$	3K/4K	0.38
540001387300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001387400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001387500	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	$\leq 22$	3K/4K	0.83
540001387600	LEDDownlightHG-P2 Rd200-40W-930/940	HID 70W	40	5200	130	$\leq 22$	3K/4K	0.83
<b>DALI2</b>								
540001388100	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-DALI-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	$\leq 19$	3K/4K	0.29
540001388200	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	$\leq 19$	3K/4K	0.38
540001388300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-DALI-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001388400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-DALI-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001388500	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-DALI-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	$\leq 22$	3K/4K	0.83
<b>Tunable White/DALI2</b>								
540001389900	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-DALI-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	$\leq 19$	2.7K-6.5K	0.38
540001390100	LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-DALI-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	$\leq 19$	2.7K-6.5K	0.83
<b>Smart</b>								
540001389000	LEDDownlightHG-P2 Rd125-8W-BLE2-930/940	CFL 1x13W	8	880	110	$\leq 19$	3K/4K	0.29
540001389100	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-BLE2-930/940	CFL 1x18W	12	1440	120	$\leq 19$	3K/4K	0.38
540001389200	LEDDownlightHG-P2 Rd200-15W-BLE2-930/940	CFL 1x26W	15	1950	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001389300	LEDDownlightHG-P2 Rd200-22W-BLE2-930/940	CFL 2x26W	22	2860	130	$\leq 19$	3K/4K	0.83
540001389400	LEDDownlightHG-P2 Rd200-30W-BLE2-930/940	CFL 2x32W	30	3900	130	$\leq 22$	3K/4K	0.83
<b>Tunable White/Smart</b>								
540001390000	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-BLE2-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	$\leq 19$	2.7K-6.5K	0.38

Tuotekoodi	Tuotenimi	Vastaava hehkulamppu (W)	Teho (W)	Lumens	Valotehokkuus (lm / W)	UGR	Valonväri (K)	Bruttopaino (kg)
540001390200	LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-BLE2-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.83

Saatavana pyynnöstä Wieland GST18- tai WAGO WINSTA -liittimellä tai Euro/Schuko-pistokkeella. DALI2-versiot ovat yhteensopivia EN 50172: n mukaisen keskusvalaisimen kanssa.

## Varusteet

	140060646 LEDDownlight- Rc-P-HZ-Adapter-150-175		140060647 LEDDownlight- Rc-P-SI-E-Adapter-200-225		540098018200 LEDDownlight-P-Surfa- ce-Module-Rd125
542098000800 LEDPanelRC-SI U19 EM- kit 1h	140060648 LEDDownlight- Rc-P-SI-E-Adapter-200-250			540098018300 LEDDownlight-P-Surfa- ce-Module-Rd150	
542098000900 LEDPanelRC-SI U19 EM- kit 3h	140060650 LEDDownlightRc-HZ- dim-Adapter-125-150	542098030700 Junction-Box-WH		540098018400 LEDDownlight-P-Surfa- ce-Module-Rd200	

Katso liitteestä Sovitinrenkaiden yleiskatsaus, sovittimen rengasmittapiirroksat.

Tekniset tiedot	
Polttoikä (L70)	100,000 h
Polttoikä (L80)	70,000 h
Päälle-/poiskytkentöjä	100,000
Väriyhtenäisyys (SDCM)	4
Himmennettävyyys	On-Off / DALI2 / BLE2
Säteilykulma	70°
Väri	Valkoinen RAL9003
Värintoistoindeksi (CRI)	> 90
Kotelointiluokka etupuoli (IP)	IP44
Kotelointiluokka upotettu osa (IP)	IP20
Iskunkestävyysluokka (IK)	IK02
Suojausluokka	II
Risk group (EN 62471)	RG0 / RG1 (22W / 30W / 40W)
Sisältää ohjauslaitteen	Kyllä
Hehkulankatesti	650°C
Liitäntälaitteen virheprosentti (5,000 tunnin kohdalla)	< 1%
Tehokerroin	> 0.9

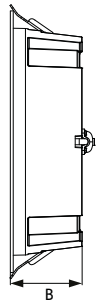
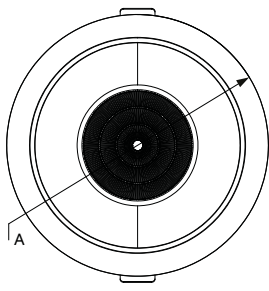
Virtälähde	
Taajuus	50 - 60 Hz
Nimellisjännitealue	220 - 240 V
DC input voltage	Katso luettelon liite / Liitäntätiedot

Mekaaniset ominaisuudet	
Kotelon materiaali	Alumiini
Optinen materiaali	Polykarbonaatti

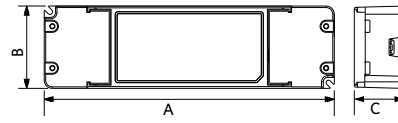
Ympäristöolosuhteet	
Toimintalämpötila	-10 ~ 45°C
Käyttölämpötila	25°C
Varastointilämpötila	-25 ~ 50°C



Mittapiirustus (mm)

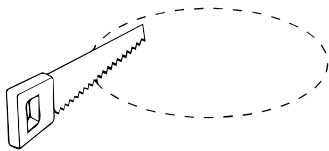


	A	B
Rd125	138	44
Rd150	173	51
Rd200	226	62

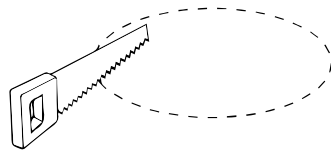


	A	B	C
On/Off	160	56	24
Dim	180	51	31

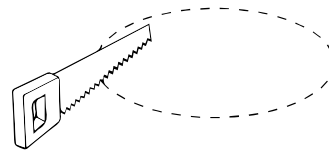
Asennusaukko (mm)



Ø125



Ø150



Ø200