



Downlight Performer G2 HG

- Downlight LED de alta qualidade com eficácia melhorada até 130 lm/W com CRI90 para todas as versões
- Interruptor CCT integrado para seleção de cor (3000K-4000K)
- Disponível em tamanhos reduzidos de 125 mm
- Conceito único de lente ótica com refletor de alto brilho (HG)
- Versão Smart Tunable White disponível (2700-6500K)
- Substituição direta de downlights fluorescentes compactos
- IP54 no lado da emissão de luz
- Fornecida com uma película de proteção para proteger a ótica contra o pó e a sujidade durante a instalação
- Driver DALI2 compatível com botão de pressão de 230V



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	UGR	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado								
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
Tunable White/Smart								
540001390000	LEDDownlightHG-P2 Rd150-12W-BLE2-TW	CFL 1x18W	12	1320	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.38

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	UGR	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
540001390200	LEDDownlightHG-P2 Rd200-24W-BLE2-TW	CFL 2x26W	24	2640	110	≤ 19	2.7K-6.5K	0.83

Disponível mediante pedido com: conector Wieland GST18 ou Wago WINSTA, ou ficha Euro/Schuko. As versões DALI2 são compatíveis com a iluminação central de emergência, de acordo com a EN 50172.

Acessórios

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

Para desenhos dimensionais do anel adaptador, consulte o anexo relativo Descrição geral dos anéis adaptadores.

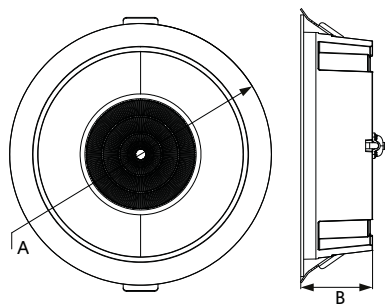
Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	100,000 h
Vida útil (L80)	70,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	On-Off / DALI2 / DALI DT8 / BLE2
Ângulo de abertura	70°
Acabamento	Branco RAL9003
Número RAL	O 9003
IRC	> 90
Grau de proteção - Parte frontal (IP)	IP54
Grau de proteção - Parte embutida (IP)	IP20
Resistência ao impacto (IK)	IK02
Classe de proteção	II
Grupo de risco (EN 62471)	RG0 / RG1 (22W & 30W & 40W)
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	650°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 1%
Fator de potência	> 0.9

Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação
Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	Policarbonato

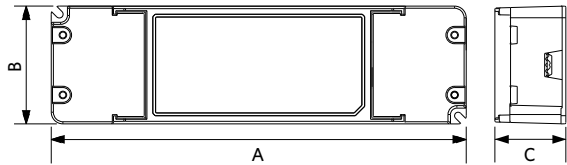
Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50°C



Dimensões (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

Dimensões de corte (mm)

