



## LED Highbay Performer G4

- NOVO: versão do sensor de movimento integrado disponível
- Solução LED de alto brilho e de alta qualidade com design ultrafino avançado
- Disponível em DALI 2.0 para assegurar uma elevada compatibilidade
- Disponível como solução de Iluminação Inteligente (BLE)
- Até 40% de redução de peso comparativamente com os Highbay Performer G3
- Equipado com conector IP68



## Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso (kg/peça)
545001016600	LEDHighbay-P4 230W-DALI-5700-100D	HID 600W	230	30000	130	5700	100 °	3,10

As versões DALI são compatíveis com a iluminação central de emergência, de acordo com a EN 50172. Para mais informações técnicas, consulte o apêndice.

## Acessórios



545098000600  
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



545098003600  
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



543098022000  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5



545098003900  
LEDHighbay-Pole

## Informações sobre produtos e embalagens

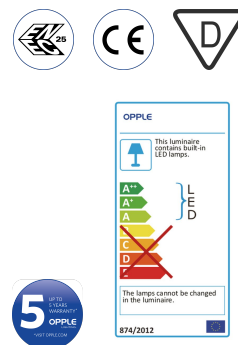
Item		Embalagem			
Código do item	Descrição do item	Dimensões (mm) (CxLxA)	Peso bruto (kg)	EAN	peça/caixa
543098022000	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5	265x245x205	3,16	6941497708984	1
545001016600	LEDHighbay-P4 230W-DALI-5700-100D	453x453x131	4,89	6941497709226	1
545098000600	LEDHighbay-P4 Bracket-D420	186x47x157	0,40	6956321806590	1
545098003600	LEDHighbay-P4 Reflector-D420	650x630x280	1,00	6941497726209	1
545098003900	LEDHighbay-Pole	54.85x335x40	0,47	6941497728333	1

Especificações	
Vida útil (L70)	70.000 h
Vida útil (L80)	50.000 h
Ciclos on/off	100.000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	DALI
Acabamento	Cinza 417U
CRI	≥ 80
IP	IP66
Resistência ao impacto (IK)	IK08
Classe de proteção	I
Grupo de risco (EN 62471)	RG1
Controlador incluído (Sim/Não)	Sim
Ensaio do fio incandescente	850 °C
Taxa de avaria do controlador (a 5000 horas)	0.5 %
PF	≥ 0,9
Sobretensão	4 kV

Alimentação elétrica	
Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	220-240 V AC
DC input voltage	Consultar anexo 3

Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio
Resistente aos raios UV	Sim
Material ótico	Polycarbonato
Revestimento	Polycarbonato

Condições de aplicação	
Temperatura de funcionamento	-30 ~ 50 °C
Temperatura de aplicação	25 °C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50 °C



## Dimensões (mm)

LEDHighbay-P4  
80W & 115W



LEDHighbay-P4  
155W & 230W



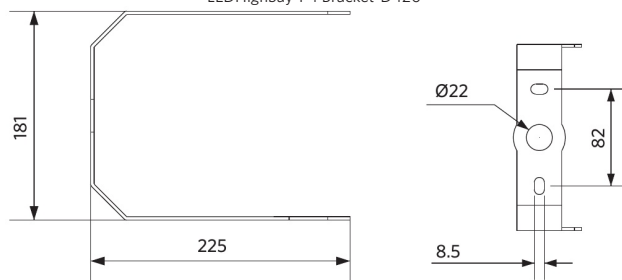
LEDHighbay-P4  
80W & 115W Motion Detection



LEDHighbay-P4  
155W & 230W Motion Detection



LEDHighbay-P4 Bracket-D420



## Dados fotométricos

Polar Diagram\_545001016600

