



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)
545001024400	LEDHighbay-P4 80W-5700-W-BLE	HID 250W	80	10400	130	5700	95 °	2,10

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



545098000500
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



545098003500
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



545098003200
LEDHighbay-Pole and Adapter

Informações sobre produtos e embalagens

Item		Embalagem			
Código do item	Descrição do item	Dimensões (mm) (CxLxA)	Peso bruto (kg)	EAN	peça/caixa
140063563	LEDSmartlight-Rc-Sensor	100x100x70	0,19	6956321862602	1
140063564	LEDSmartlight-Switch	89x21x101	0,09	6956321862619	1
506006003100	LEDSmart-Relay-500W	37x101x57	0,10	6956321820824	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	265x245x205	3,00	6941497708991	1
545001024400	LEDHighbay-P4 80W-5700-W-BLE	374x374x131	3,06	6941497724915	1
545098000500	LEDHighbay-P4 Bracket-D330	163x56x198	0,46	6956321806620	1
545098003200	LEDHighbay-Pole and Adapter	54.85x335x40	0,61	6941497722324	1
545098003500	LEDHighbay-P4 Reflector-D330	500x500x210	1,48	6941497726216	1
560000005700	Smart Connect Box	100x60x105	0,33	6941497711663	1
560000008400	LEDSmartlight-Rc-MW-Sensor	110x110x75	0,19	6941497726995	1
560006000900	LEDSmart-Sensor IP65-Base-Module	140x140x150	0,56	6941497726063	1
560006001000	LEDSmart-Sensor IP65-Module	145x120x150	0,55	6941497726056	1
560098000600	LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH	330x220x255	0,15	6941497703972	1

Especificações

Vida útil (L70)	70.000 h
Vida útil (L80)	50.000 h
Ciclos on/off	100.000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	BLE
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

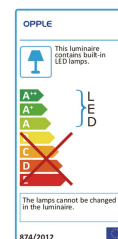
Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	220-240 V AC
DC input voltage	Consultar anexo 3

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



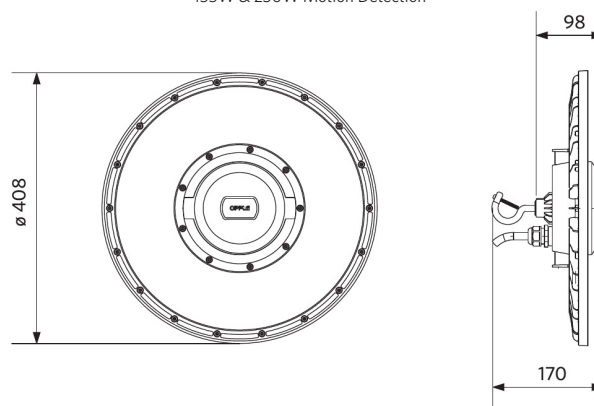
LEDHighbay-P4
155W & 230W



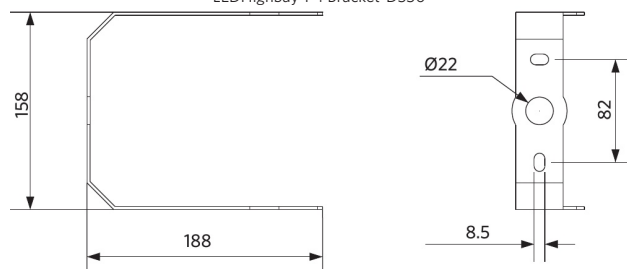
LEDHighbay-P4
80W & 115W Motion Detection



LEDHighbay-P4
155W & 230W Motion Detection

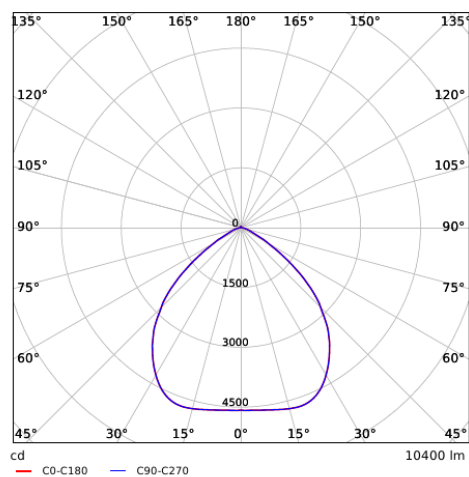


LEDHighbay-P4 Bracket-D330



Dados fotométricos

Polar Diagram_545001024400



Polar Diagram_545001024400

