



Highbay Performer G4

- Hochwertige LED-Highbay-Lösung mit modernem, ultraflachem Design
- Sehr hohe Lichtausbeute von 145 lm/W
- Ausgestattet mit IP68-Stecker und Kupplung, inklusive Sicherheitshaken und Sicherungsseil



Artikeldaten

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Watt (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Gewicht (kg/st)
545001010100	Bewegungserkennung, Inklusive Tageslicht Sensor LEDHighbay-P4 80W-4000-N-MD	HID 250W	80	11600	145	4000	50°	2,51

Dali2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172. Weitere technische Informationen finden Sie im Anhang.

Zubehörteile



545098000500
LEDHighbay-P4 Bracket-D330



545098003500
LEDHighbay-P4 Reflector-D330



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098024500
LEDHighbay-P4-Remote Controller



545098003200
LEDHighbay-Pole and Adapter

Highbay Pole and Adapter (545098003200) sind nur mit 80W- und 110W-Versionen kompatibel. Highbay Pole (545098003900) ist nur mit 155W- und 220W-Versionen kompatibel.

Die Fernbedienung kann nur in Kombination mit MD-Versionen (Sensor-Version) verwendet werden. Fernbedienung wird ohne 2xAAA Batterien verkauft. Weitere technische Informationen (Fernbedienung) finden Sie im Anhang.

Produkt- und Verpackungsinformationen

Artikel			Verpackung			
Artikel-nummer	Artikelbeschreibung	Commodity Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg)	EAN	Stück/Karton
545001010100	LEDHighbay-P4 80W-4000-N-MD	94051190	398x398x157	3,85	6941497715562	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	39174000	265x245x205	0,08	6941497708991	1
543098024500	LEDHighbay-P4-Remote Controller	85437090	80x60x260	0,19	6941497715715	1
545098000500	LEDHighbay-P4 Bracket-D330	94059900	163x56x198	0,50	6956321806620	1
545098003200	LEDHighbay-Pole and Adapter	94059900	54.9x335x40	0,61	6941497722324	1
545098003500	LEDHighbay-P4 Reflector-D330	94059900	570x570x210	1,48	6941497726216	1

Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	70.000 h
Lebensdauer (L80)	50.000 h
Ein-/aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Sensorgesteuert
Sensor type	Bewegungs + Tageslicht Sensor (MD)
Sensortechnik	Microwave (MW)
Farbe	Grau Pantone 417U
CRI	≥ 80
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850°C
Treibererausfallrate (bei 5.000 Std)	<0.5 %
Leistungsfaktor	≥ 0,9
Überspannung	4 kV

Stromversorgung	
Frequenz	50/60 Hz
Nennspannung	220-240 V AC
DC input voltage	Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)
230V Kabellänge	1 m

Material	
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
UV-beständig	Ja
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Polycarbonat

Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-30-+50°C
Anwendungstemperatur	+25°C
Lagertemperatur	-30-+60°C



ENERGY

OPPLE Lighting
545001010100

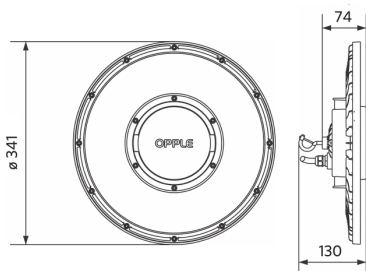
A	
B	
C	
D	D
E	
F	
G	

80
kWh/1000h

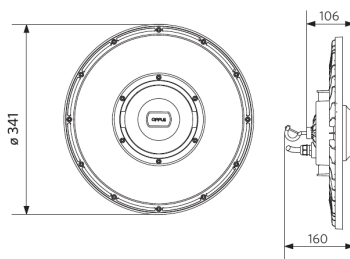
2019/2015

Produktmaße (mm)

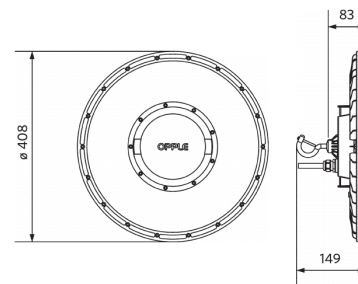
LEDHighbay-P4
80W & 110W



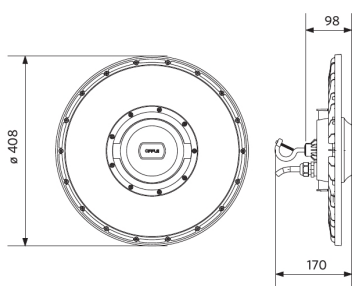
LEDHighbay-P4
80W & 110W Motion Detection



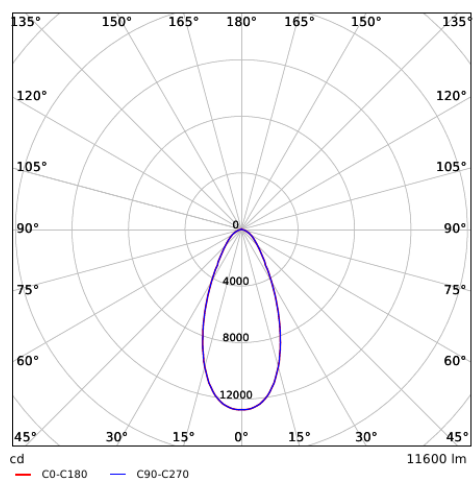
LEDHighbay-P4
155W & 220W



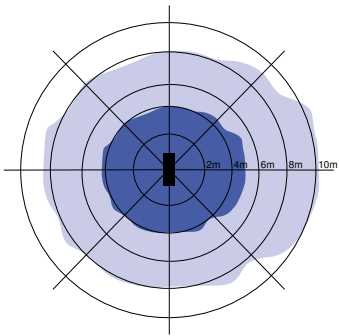
LEDHighbay-P4
155W & 220W Motion Detection



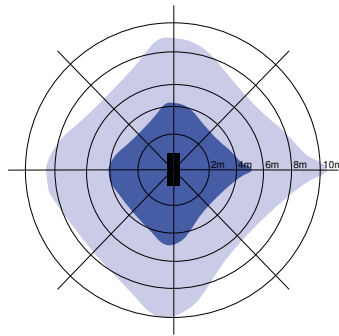
Lichttechnische Daten



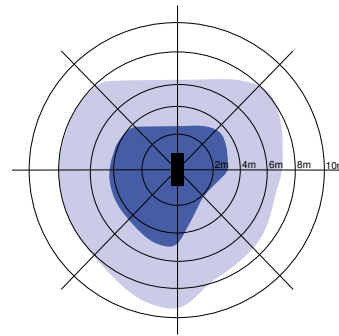
Bewegungssensoren - Erfassungsbereich



Installation - Niedrige Deckenhöhe
Empfohlene Montagehöhe 9m



Installation - Mittlere Deckenhöhe
Empfohlene Montagehöhe 12m



Installation - Hohe Deckenhöhe
Empfohlene Montagehöhe 15m

