



## 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)
545001010700	Bewegungserkennung, Inklusive Tageslicht Sensor LEDHighbay-P4 155W-4000-N-MD	HID 400W	155	22000	145	4000	60°	3,54

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

## Zubehörteile



545098000600  
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



545098003600  
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



543098024500  
LEDHighbay-P4-Remote Controller



545098003900  
LEDHighbay-Pole

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
545001010700	LEDHighbay-P4 155W-4000-N-MD	94051190	475x475x153	5,41	6941497715623	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	39174000	265x245x205	0,08	6941497708991	1
543098024500	LEDHighbay-P4-Remote Controller	85437090	80x60x260	0,19	6941497715715	1
545098000600	LEDHighbay-P4 Bracket-D420	94059900	186x47x157	0,44	6956321806590	1
545098003600	LEDHighbay-P4 Reflector-D420	94059900	426x426x140	1,89	6941497726209	1
545098003900	LEDHighbay-Pole	94059900	54.9x335x40	0,47	6941497728333	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  
545001010700

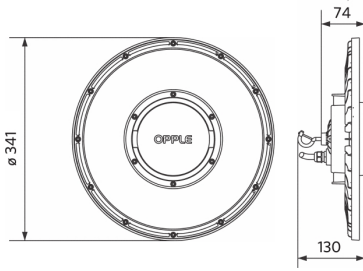
A	
B	
C	
D	
E	E
F	
G	

**155**  
kWh/1000h

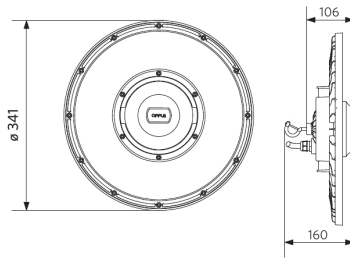
2019/2015

## Produktmaße (mm)

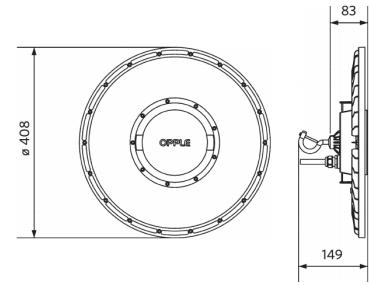
LEDHighbay-P4  
80W & 110W



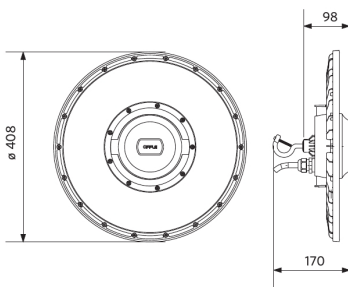
LEDHighbay-P4  
80W & 110W Motion Detection



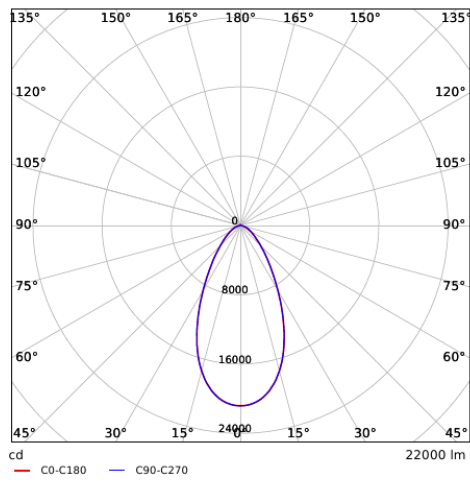
LEDHighbay-P4  
155W & 220W



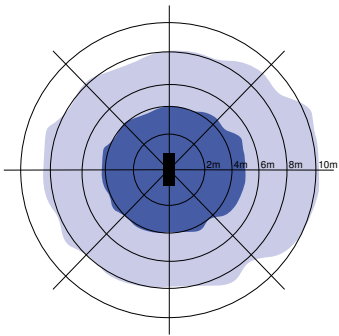
LEDHighbay-P4  
155W & 220W Motion Detection



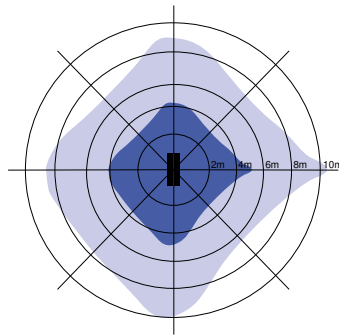
## Lichttechnische Daten



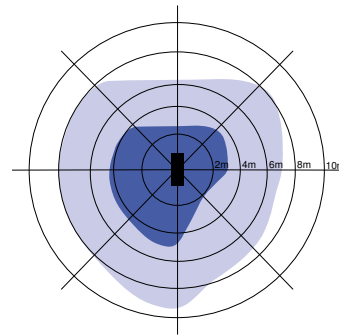
# Bewegungssensoren - Erfassungsbereich



Installation - Niedrige Deckenhöhe  
Empfohlene Montagehöhe 9m



Installation - Mittlere Deckenhöhe  
Empfohlene Montagehöhe 12m



Installation - Hohe Deckenhöhe  
Empfohlene Montagehöhe 15m

