



## Highbay Performer G5

- Hochwertige LED-Highbay-Lösung mit verbessertem ultraflachen Design
- Hohe Lichtausbeute von 160 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) |
|---------------|--------------------------|----------------|----------|-------|----------------------|---------|----------------|-----------------|
| 545001062300  | LEDHighbay-P5 240W-857-N | HID 600W       | 240      | 38400 | 160                  | 5700    | 60°            | 3,70            |

### Zubehörteile



545098000600  
LEDHighbay-P4 Bracket-D420



545098003600  
LEDHighbay-P4 Reflector-D420



543098021900  
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



545098003900  
LEDHighbay-Pole

Highbay Pole and Adapter (545098003200) sind nur mit 80W- und 110W-Versionen kompatibel. Highbay Pole (545098003900) ist nur mit 150W-, 200W- und 220W-Versionen kompatibel.

### Produkt- und Verpackungsinformationen

| Artikel       |                                 |                | Verpackung               |                    |               |              |
|---------------|---------------------------------|----------------|--------------------------|--------------------|---------------|--------------|
| Artikelnummer | Artikelbeschreibung             | Commodity Code | Abmessungen (mm) (LxBxH) | Bruttogewicht (kg) | EAN           | Stück/Karton |
| 545001062300  | LEDHighbay-P5 240W-857-N        | 94051190       | 453x453x131              | 4,15               | 6941497772282 | 1            |
| 543098021900  | LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3 | 39174000       | 265x245x205              | 0,08               | 6941497708991 | 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)                   | 100.000 h         |
| Lebensdauer (L80)                   | 70.000 h          |
| Lebensdauer (L90)                   | 50.000 h          |
| Ein-/aus-Zyklen                     | 100.000           |
| Farbbeständigkeit (SDCM)            | 4                 |
| Steuerbar                           | Ein-Aus           |
| Farbe                               | Grau Pantone 417U |
| CRI                                 | ≥ 80              |
| Schutzart (IP)                      | IP66              |
| Schlagfestigkeit                    | IK08              |
| Schutzklasse                        | I                 |
| Risikogruppe (EN 62471)             | RG1               |
| Mit Betriebsgerät                   | Ja                |
| Glühdrahtprüfung                    | 850°C             |
| Treiber ausfallrate (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 |

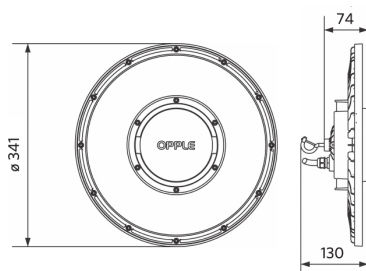
### Anwendungsmöglichkeiten

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



## Produktmaße (mm)

LEDHighbay-P5  
80W & 110W



LEDHighbay-P5  
150W & 200 & 240W

