OPPLE LIGHTING.

# Highbay Performer Linear

- Robuste und leistungsstarke Highbay-Lösung mit rechteckigem Design
- Sehr hohe Effizienz von 180lm/W
- Ultrahoher Output bis zu 54.000lm
- Drei verschiedene Abstrahlwinkel: breit (W), asymmetrisch (AS) und extra asymmetrisch (XAS)
- Inklusive Aufhängung (1m)
- Notlichtversionen (EM) verfügbar
- Standardmäßig verfügbar in DALI2
- Kippbarer Montagebügel als Zubehör erhältlich

## Spezifikationen

| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | Ersatz für (W) | Leistung (W) | Lumen | Lichtausbeute (lm/W) | CCT (K) | Abstrahl-winkel | Nettogewicht (kg/st) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **DALI2** | | | | | | | | |
| 545001107300 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-W | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 110° | 4.4 |
| 545001107900 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-AS | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 4.1 |
| 545001108500 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-XAS | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 4.1 |
| 545001107400 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-W | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 110° | 6.8 |
| 545001108000 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-AS | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 7.2 |
| 545001108600 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-XAS | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 7.2 |
| 545001107500 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-W | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 110° | 6.8 |
| 545001108100 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-AS | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 7.3 |
| 545001108700 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-XAS | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 7.3 |
| **Smart** | | | | | | | | |
| 545001108400 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-XAS | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 8.3 |
| 545001107200 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-W | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 110° | 8.3 |
| 545001107800 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-AS | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 8.3 |
| 545001108300 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-XAS | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 7.8 |
| 545001107100 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-W | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 110° | 7.8 |
| 545001107700 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-AS | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 7.8 |
| 545001108200 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-XAS | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 4.6 |
| 545001107000 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-W | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 110° | 4.6 |
| 545001107600 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-AS | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 4.6 |
| **Notfallset 1 Stunde/DALI2** | | | | | | | | |
| 545001109700 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-W-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 110° | 4.1 |
| 545001110300 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-AS-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 4.1 |
| 545001110900 | LEDHighbay-Lin-P 150W-DALI-840-XAS-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 4.1 |
| **Notfallset 1 Stunde/Smart** | | | | | | | | |
| 545001110600 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-XAS-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 5.2 |
| 545001109400 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-W-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 110° | 5.2 |

| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | Ersatz für (W) | Leistung (W) | Lumen | Lichtausbeute (lm/W) | CCT (K) | Abstrahl-winkel | Nettogewicht (kg/st) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 545001110000 | LEDHighbay-Lin-P 150W-BLE2-840-AS-EM1 | HID 400W | 150 | 27000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 5.2 |
| **Notfallset 3 Stunde/DALI2** | | | | | | | | |
| 545001109800 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-W-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 110° | 7.2 |
| 545001110400 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-AS-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 7.2 |
| 545001111000 | LEDHighbay-Lin-P 240W-DALI-840-XAS-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 7.2 |
| 545001109900 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-W-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 110° | 7.3 |
| 545001110500 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-AS-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 7.3 |
| 545001111100 | LEDHighbay-Lin-P 300W-DALI-840-XAS-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 7.3 |
| **Notfallset 3 Stunde/Smart** | | | | | | | | |
| 545001110800 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-XAS-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 9.2 |
| 545001109600 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-W-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 110° | 9.2 |
| 545001110200 | LEDHighbay-Lin-P 300W-BLE2-840-AS-EM3 | HID 1000W | 300 | 54000 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 9.2 |
| 545001110700 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-XAS-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 25° x 85° | 8.8 |
| 545001109500 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-W-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 110° | 8.8 |
| 545001110100 | LEDHighbay-Lin-P 240W-BLE2-840-AS-EM3 | HID 2x400W | 240 | 43200 | 180 | 4000 | 60° x 105° | 8.8 |

## Zubehörteile

545098010600
LEDHighbay-Lin-P Rotatable Bracket

| Technische Spezifikationen | |
|---|---|
| Lebensdauer (L70) | 120,000 h |
| Lebensdauer (L80) | 80,000 h |
| Ein-/Aus-Zyklen | 100,000 |
| Farbbeständigkeit (SDCM) | 4 |
| Steuerbar | DALI2 / BLE2 |
| Gehäusefarbe | Grau Pantone 417U |
| RAL-Nummer | 9022 |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | > 80 |
| Schutzart (IP) | IP66 |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK10 |
| Schutzklasse | I |
| Risikogruppe (EN 62471) | RG1 |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Glühdrahtprüfung | 850°C |
| Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden) | < 1% |
| Leistungsfaktor | > 0.95 |
| Überspannungsschutz (kV) | 4kV |

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

| Mechanische Eigenschaften | |
|---|---|
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Optisches Material | Polycarbonat |

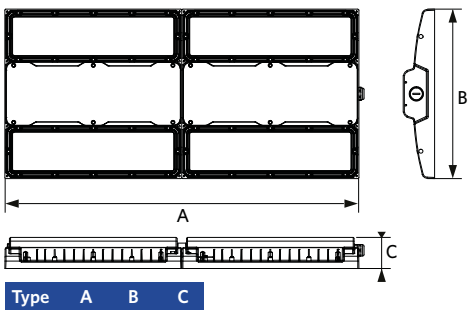
| Umgebungsbedingungen | |
|---|---|
| Betriebstemperatur | -25 ~ 45°C |
| Betriebstemperatur (EM) | 0 ~ 45°C |
| Anwendungstemperatur | 25°C |
| Lagertemperatur | -30 ~ 50°C |
| Lagertemperatur (EM) | -10 ~ 50°C |

GARANTIE 5 JAHRE

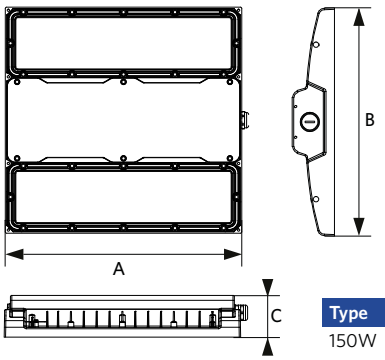
CE

D

## Produktmaße (mm)




| Type | A | B | C |
|---|---|---|---|
| 240W | 680 | 325 | 60 |
| 300W | 680 | 325 | 60 |




| Type | A | B | C |
|---|---|---|---|
| 150W | 340 | 325 | 60 |