



## Highbay EcoMax G4

- Ekonomiczne, ściemnialne rozwiązanie typu highbay o eleganckiej, smukłej konstrukcji
- Zwiększona efektywność 170 lm/W
- Bardzo wysoka wydajność do 34 000 lm
- Dostępne wersje z wąskim (N) kątem świecenia
- Odbłyśniki, wspornik i złącze IP68 dostępne jako wyposażenie dodatkowe
- Do 60% oszczędności energii w porównaniu z rozwiązaniami HID



## Specyfikacja

| Kod produktu | Opis produktu                 | Odpowiednik (W) | Moc (W) | Lúmen | Skuteczność (lm/W) | Temperatura barwowa (K) | Kąt świecenia | Masa Netto (kg/szt.) |
|--------------|-------------------------------|-----------------|---------|-------|--------------------|-------------------------|---------------|----------------------|
| DALI2        |                               |                 |         |       |                    |                         |               |                      |
| 545006006700 | LEDHighbay-E4 130W-840-N-DALI | HID 400W        | 130     | 22100 | 170                | 4000                    | 60°           | 3.38                 |
| 545006006800 | LEDHighbay-E4 130W-840-W-DALI | HID 400W        | 130     | 22100 | 170                | 4000                    | 100°          | 3.38                 |
| 545006007000 | LEDHighbay-E4 200W-840-N-DALI | HID 600W        | 200     | 34000 | 170                | 4000                    | 60°           | 3.38                 |
| 545006007100 | LEDHighbay-E4 200W-840-W-DALI | HID 600W        | 200     | 34000 | 170                | 4000                    | 100°          | 3.38                 |

## Akcesoria

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| 543098022000<br>LEDFixture-IP68-Connector-Kit-5                                     | 545001123200<br>LEDHighbay-P6 Reflector D336                                        | 545098011700<br>LEDHighbay-P6 Bracket                                               |
|                                                                                     | 545001123300<br>LEDHighbay-P6 Reflector D390                                        |                                                                                     |

| Specyfikacja techniczna                         |                    |
|-------------------------------------------------|--------------------|
| Trwałość (L70)                                  | 100,000 h          |
| Trwałość (L80)                                  | 70,000 h           |
| Liczba cykli włączania i wyłączania             | 100,000            |
| Spójność kolorów (SDCM)                         | 4                  |
| Sciemnianie                                     | DALI2              |
| Kolor wykończenia                               | Szary Pantone 417U |
| CRI                                             | > 80               |
| Stopień ochrony (IP)                            | IP66               |
| Udarność (IK)                                   | IK08               |
| Klasa ochrony                                   | I                  |
| Grupa ryzyka (EN 62471)                         | RG1                |
| W tym zasilanie                                 | Tak                |
| Próba rozżarzoną drutem                         | 850°C              |
| Wskaźnik awaryjności drivera (przy 5000 godzin) | < 1%               |
| Power factor (PF)                               | > 0.95             |
| Ochrona przeciwprzepięciowa (kV)                | 4kV                |

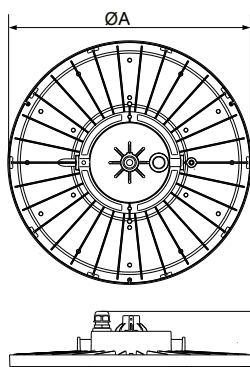
| Dostawy prądu      |             |
|--------------------|-------------|
| Częstotliwość      | 50 - 60 Hz  |
| Napięcie AC        | 220 - 240 V |
| DC input voltage   | Nie         |
| Długość kabla 230V | 1 m         |

| Właściwości mechaniczne |           |
|-------------------------|-----------|
| Obudowa                 | Aluminium |
| Optyka                  | Poliwegan |
| Wykonanie pokrywa       | Poliwegan |

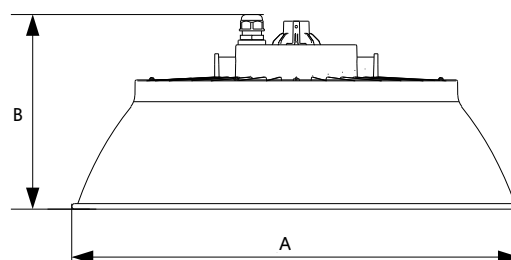
| Warunki otoczenia       |            |
|-------------------------|------------|
| Zakres temperatur pracy | -30 - 50°C |
| Temperatura użytkowania | 25°C       |
| Temperatura składowania | -30 - 60°C |



## Rysunki techniczne (mm)



| Type | A   | B  |
|------|-----|----|
| 130W | 336 | 97 |
| 200W | 390 | 97 |



| Type            | A   | B   |
|-----------------|-----|-----|
| Reflector Rd336 | 474 | 205 |
| Reflector Rd390 | 550 | 228 |