



NBB Bohemia s.r.o.

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



Technický list výrobku

LED svítidlo do vyšších výšek (high bay)

FULMAR 15° 165W
2085mm 4000K IP65
BWL-2084019



Objednací číslo
910470015

Obecné informace

| | |
|---------------------------------|--|
| Název položky | FULMAR 15° 165,5W 2085mm 4000K IP65 BWL-2084019 |
| Typ/popis výrobku | LED svítidlo |
| Varianta výrobku/model | Průmyslové závěsné |
| Značka/výrobce | BALTLED |
| Typ světelného zdroje | LED |
| Nominální napětí (V) | 230 - 240 V |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP65 |

Elektrické údaje

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Příkon světelného zdroje | 165 W |
| Zapojení | Paralelně-kompenzační |
| Typ napětí | AC |
| Nominální proud | A |

Provozní informace

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Driver součástí dodávky | Ano |
| Nejvyšší přípustná skladovací teplota | 80 °C |
| Provozní poloha | Horizontální |
| Typ předřadníku | Elektronický předřadník |
| Pracovní teplota okolí | -20/+55 °C |
| Vhodné pro nouzové osvětlení | Ano |
| Požární odolnost "D" | Ano |
| Požární odolnost "F" | Ano |
| Integrovaný nouzový modul | Ne |

Fyzické údaje

| | |
|------------------------------|-----------|
| Šířka | 100 mm |
| Barva tělesa | Bílá |
| Délka | 2000 mm |
| Výška/hloubka (mm) | 43 mm |
| Materiál tělesa svítidla | Aluminium |
| Materiál reflektoru | Plast |
| Mechanická (rázová) odolnost | IK08 |
| S ochranným krytem | Ano |

EuP parametry

| | |
|--|-----------------|
| Činitel stárnutí po nom. životnost | % |
| Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti | % |
| Ekvivalent lineární zářivky | 200 W |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >100000 |
| Index zachování barev | 80 % |
| Vážená energetická spotřeba (AGGR) | 165,5 kWh/1000h |

Ostatní informace

| | |
|---|-----|
| Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla | Ano |
|---|-----|

Světelné parametry

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Barevné podání | 1B |
| Odstín/Barva | chladná bílá |
| Rozsah vlnové délky | 390 - 740 nm |
| Dominantní vlnová délka | 578,6 nm |
| Barevná teplota CCT | 4000 K |
| Vyzařovací úhel | 15 ° |
| Index barevného podání CRI | 80 Ra |
| Kód barvy | 840 |
| Typ osvětlení | Přímé |
| Vyzařovací charakteristika | Symetrické |
| Barevná teplota CCT | 400 K |
| Efektivní světelný tok | 18238 lm |
| Barva | Bílá |
| Souřadnice chromatičnosti X | 0,383 |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 0,381 |

Bezpečnost

| | |
|---|--|
| Bezpečnostní pokyny na internetu | www.baltled.com |
| Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí | Ochranným vodičem |

Energetické údaje

| | |
|------------------------|----------|
| Účinník λ (PF) | 0,98 |
| Měrný výkon | 110 lm/W |

Popis

Výkonné LED svítidlo pro low bay i high bay aplikace. Lze doplnit stmíváním DALI, nebo nouzovým modulem. Vhodné pro náročné průmyslové aplikace.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

Copyright CE 2024 NBB Bohemia s.r.o Všechna práva vyhrazena.