



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

LED zapuštěné světlo R48

Led recessed light R48-56-3090-36-BL



Objednávacie číslo
253464190

Jednotkový EAN
8595209964243

Všeobecné informácie

| | |
|-------------------------------------|---|
| stmievateľné | Ne |
| inštalačná hĺbka | 130 mm |
| S konektorom | Ano |
| Nominálne napätie (V) | 220 - 240 V |
| Krytie podľa IEC 60529 (IP) | IP20 |
| Název položky | Led recessed light R48-56-3090-36-BL |
| Typ/popis výrobku | LED svítidlo |
| Varianta výrobku/model | Vestavné |
| Značka/výrobce | GRACION |
| Nominální životnost (h) | 50000 h |
| Stupeň krytí (IP) | IP20 |
| Typ světelného zdroje | LED |
| Počet světelných zdrojů ve svítidle | 2 |
| Vestavná montáž | Ano |
| Montáž na strop | Ano |
| Stmívatelné běžnými stmívači | Ne |

prevádzkové informácie

| | |
|--|----------------------|
| typ predradníka | LED driver CC |
| Vhodné pre časté spínanie | Ano |
| Pracovná teplota okolia | -20/+40 °C |
| Driver součástí dodávky | Ano |
| Integrovaný driver | Ne |
| Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla | Ano |
| Nejvyšší přípustná skladovací teplota | 80 °C |

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Provozní poloha | Vertikální |
| Zamýšlený způsob použití | Všeobecné osvětlování |
| Požární odolnost "F" | Ano |
| Vhodné pro počítačová pracoviště | Ano |

Elektrické údaje

| | |
|--|--------------------|
| Príkon svetelného zdroja | 28 W |
| typ napätia | AC |
| Nominální příkon | 56 W |
| Jmenovitý příkon (W) | 56 W |
| Provozní napětí (V) | 100 - 240 V |
| Typ napětí | AC |
| Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V) | 220 V |
| Celkový příkon | 56 W |

Spôsob montáže alebo použitia

| | |
|----------------|-----------------|
| spôsob montáže | Vestavná |
|----------------|-----------------|

Fyzické údaje

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Šírka | 165 mm |
| reflektor | Matný |
| Farba telesa | Černá |
| Šírka inštalačného otvoru | 150 mm |
| Dĺžka | 327 mm |
| Výška / hĺbka (mm) | 112 mm |
| Materiál telesa svietidla | Aluminium |
| Dĺžka inštalačného otvoru | 150 mm |
| Rozměry (mm) | 327 x 165 x 112 mm |
| Způsob balení | 1 |
| Typ povrchu | Matný |
| Počet čipů | 1 |
| Otočný model | Ano |
| Nastavitelnost | Otočné a výklopné |

EuP parametry

| | |
|--|---------------------|
| Střední životnost B50 (h) | 50000 h |
| Činitel stárnutí po nom. životnost | 80 % |
| Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti | 50 % |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >250000 |
| Míra předčasných poruch | <1 % |
| Index zachování barev | 90 % |
| Jmenovitá životnost | 50000 h |
| Vážená energetická spotřeba (AGGR) | 56 kWh/1000h |
| Startovací doba | <0,2 s |

Ostatné informácie

| | |
|--|------------|
| Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla | Ano |
|--|------------|

Svetelné parametre

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Svetelný tok (lm) | 5550 lm |
| Farebná teplota CCT | 3000 K |
| uhol vyžarovania | 36 ° |
| Index farebného podania CRI | 90 Ra |
| Kód farby | 930 |
| Maximálna činiteľ oslnenia (pozdĺžne) | 19 |
| Maximálna činiteľ oslnenia (priečne) | 19 |
| typ osvetlenia | Přímé |
| Charakteristika vyžarovania | Symetrické |
| Efektívny svetelný tok | 5550 lm |
| Odstín/Barva | teplá bílá |
| Rozsah vlnové délky | 400 - 800 nm |
| Vyzařovací úhel | Střední úhel 21-40° |
| Barevná teplota CCT | 2900 - 3200 K |
| Barva | Bílá |
| Vyzařovací úhel | 36 ° |

Bezpečnosť

| | |
|---|--|
| Trieda ochrany pred nebezpečným dotykcom neživých častí | Dvojitou izolací |
| Třída izolace | Třída II |
| Bezpečnostní pokyny na internetu | www.nbb.cz |

Energetické údaje

| | |
|-----------------------------|------------|
| Merný výkon | 99,10 lm/W |
| Účinník λ (PF) | 0,99 |
| Jmenovitá účinnost po 100 h | 99,99 % |

Popis

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

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