



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED svítidlo nástěnné/stropní

**DOLLY LED 230-240V
14W/840 Ø190x42mm
BÍLÉ IP54**



Objednací číslo

268010050

Jednotkový EAN

8595209945037

Obecné informace

| | |
|--|---|
| Název položky | DOLLY LED 230-240V 14W/840 BÍLÉ IP54 |
| Typ zdroje | LED nevýměnné |
| Nominální životnost (h) | 25000 h |
| Stmívatelné | Ne |
| Třída energetické účinnosti (norma zrušena!) | A++ |
| Typ světelného zdroje | LED |
| Typ svítidla | Plastové svítidlo |
| Nominální napětí (V) | 220 - 240 V |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP54 |
| Počet světelných zdrojů ve svítidle | 1 |
| Vhodné pro montáž na stěnu | Ano |
| Stmívatelné běžnými stmívači | Ne |

Elektrické údaje

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Nominální příkon | 14,0 W |
| Typ napětí | AC |
| Nominální proud | 130 mA |
| Příkon světelného zdroje | 14,0 W |
| Zapojení | Paralelně-kompenzační |
| Typ napětí | AC |

Provozní informace

| | |
|---------------------------------------|-------------------|
| Integrovaný driver | Ano |
| Pracovní frekvence | 50 - 60 Hz |
| Nejvyšší přípustná skladovací teplota | 80,0 °C |

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Doporučená instalační výška (m) | 2 - 3 m |
| Montáž na běžně hořlavý podklad | Ano |
| Vhodné pro průběžné zapojení | Ne |
| Typ předřadníku | Elektronický nestmívatelný |
| Vhodné pro časté spínání | Ano |
| Pracovní teplota okolí | -20/+40 °C |
| Použitelné s čidlem pohybu | Ano |
| Vhodné pro spojování do linie | Ne |
| Vhodné pro nouzové osvětlení | Ne |
| Požární odolnost "D" | Ano |
| Vhodné pro počítačová pracoviště | Ano |

Způsob montáže nebo použití

| | |
|----------------|-----------|
| Způsob montáže | Přisazená |
|----------------|-----------|

Fyzické údaje

| | |
|------------------------------|---------------|
| Typ čipu | OSRAM |
| Rozměry (mm) | Ø190x42 mm |
| Vnější průměr | 190 mm |
| Barva tělesa | Bílá |
| Čistá hmotnost výrobku | 442 g |
| Ochrana proti míči | Ne |
| Výška/hloubka (mm) | 42 mm |
| Materiál tělesa svítidla | Plast |
| Barva krytu | Bílá |
| Materiál krytu | Opálový plast |
| Mechanická (rázová) odolnost | IK06 |
| Počet čipů | 76 |

EuP parametry

| | |
|--|---------|
| Činitel stárnutí po nom. životnost | 70,0 % |
| Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti | 50,0 % |
| Index zachování barev | 90,0 % |
| Jmenovitá životnost | 25000 h |
| Startovací doba | <0,3 s |

Ostatní informace

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

Světelné parametry

| | |
|----------------------------|--------------|
| Odstín/Barva | chladná bílá |
| Rozsah vlnové délky | 400 - 750 nm |
| Dominantní vlnová délka | 451 nm |
| Světelný tok (lm) | 1050 lm |
| Barevná teplota CCT | 4000 K |
| Vyzařovací úhel | 120 ° |
| Index barevného podání CRI | 80 Ra |

| | |
|--------------------------------------|------------|
| Kód barvy | 840 |
| Maximální činitel oslnění (podélně) | 19 |
| Maximální činitel oslnění (příčně) | 19 |
| Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné | Ano |
| Řízení barev RGB | Ne |
| Řízení (změna) barevné teploty | Ne |
| Typ osvětlení | Přímé |
| Vyzařovací charakteristika | Symetrické |
| Efektivní světelný tok | 1050 lm |
| Souřadnice chromatičnosti X | 0,322 |
| Souřadnice chromatičnosti Y | 0,347 |

Bezpečnost

| | |
|---|------------------|
| Třída izolace | Třída II |
| Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí | Dvojitou izolací |

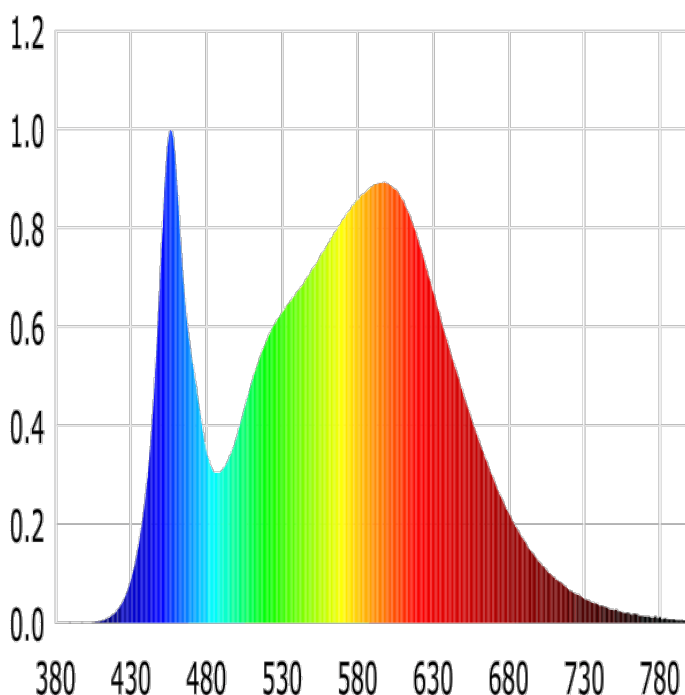
Energetické údaje

| | |
|------------------------|---------|
| Účinník λ (PF) | 0,6 |
| Měrný výkon | 75 lm/W |

Popis

Celoplastové LED svítidlo pro přisazenou montáž. 4000K Ra>80, vynikající moderní design.

Technický výkres



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.