



## Technický list výrobku

LED svítidlo nástěnné/stropní



# DOLLY LED 230-240V 15W 4000K BÍLÉ IP54

 Objednací číslo  
**268010050**

 Jednotkový EAN  
**8595209945037**

### Obecné informace

Název produktové řady	<b>LED svítidlo nástěnné</b>
Typ zdroje	<b>LED nevýměnné</b>
Nominální životnost (h)	<b>25000 h</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>
Jmenovitý světelný tok (lm)	<b>1300 lm</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Třída energetické účinnosti	<b>A</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED</b>
Typ svítidla	<b>Plastové svítidlo</b>
Nominální napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP54</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>15,0 W</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nominální proud	<b>130 mA</b>
Příkon světelného zdroje	<b>15 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>

### Provozní informace

Integrovaný driver	<b>Ano</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>
Spínání externími pohybovými čidly	<b>Ano</b>
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	<b>80,0 °C</b>
Doporučená instalační výška (m)	<b>2 - 3 m</b>
Montáž na běžně hořlavý podklad	<b>Ano</b>
Vhodné pro průběžné zapojení	<b>Ne</b>
Typ předřadníku	<b>Elektronický nestmívatelný</b>

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)	Ø225 x 52 mm
Vnější průměr	225 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	442 g
Ochrana proti míči	Ne
Výška/hloubka (mm)	52 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 %
Startovací doba	<0,3 s
Index zachování barev	90,0 %

### Ostatní informace

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

### Světelné parametry

Vyzařovací úhel	120 °
Odstín/Barva	Chladná bílá
Rozsah vlnové délky	400 - 750 nm
Dominantní vlnová délka	451 nm
Souřadnice chromatičnosti X	0,322
Souřadnice chromatičnosti Y	0,347
Světelný tok (lm)	1300 lm
Vyzařovací úhel	120 °
Index barevného podání CRI	80 Ra
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

**Bezpečnost**

Ochrana před nebezpečným dotykem	<b>Třída II</b>
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	<b>Dvojitou izolací</b>

**Energetické údaje**

Účinit $\lambda$ (PF)	<b>0,6</b>
Měrný výkon (lm/W)	<b>86,66 lm/W</b>
Měrný výkon	<b>86,66 lm/W</b>

**Popis**

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

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<http://www.nbb.cz/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

Copyright © 2016 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.