



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



## Technický list výrobku

Sada LED svítidel

**Sada LED svítidel 6x0,5W  
IP54 TOLEDO 6500K**

Objednací číslo

**910002010**

Jednotkový EAN

**8595209918901**



### Obecné informace

Název položky	<b>Sada LED svítidel 6x0,5W IP54 TOLEDO 6500K</b>
Typ/popis výrobku	<b>Orientační LED svítidla</b>
Varianta výrobku/model	<b>Vestavné</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Typ zdroje	<b>LED</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Instalační hloubka	<b>10 mm</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP54</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>6 x 0,5 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Příkon světelného zdroje	<b>0,5 W</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nominální proud	<b>0,06 A</b>
Jmenovité napětí	<b>230 - 240 V</b>

### Provozní informace

Driver součástí dodávky	<b>Ano</b>
Vodiče jsou součástí dodávky	<b>Ano</b>
Průřez vodičů	<b>0,5 mm<sup>2</sup></b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>

Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Orientační osvětlení
Pracovní teplota okolí	-30/+50 °C
Typ stmívání	Nestmívatelné

#### Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Typ čipu	SMD3350
Způsob balení	6 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	846 g
Hloubka (mm)	9 mm
Barva tělesa	Nerezová ocel
Typ krytí	Lamela
Délka přívodního kabelu	1000 mm
Průměr	58 mm
Průměr instalačního otvoru	51 mm
Materiál tělesa svítidla	Nerezová ocel
Materiál krytu	Opálový plast
Počet čipů	8

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	25000 h
Index zachování barev	80 %
Světelný zdroj je určen pro venkovní a průmyslové využití	Ano
Jmenovitá životnost	25000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	0,5 kWh/1000h
Startovací doba	<0,3 s

#### Ostatní informace

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

#### Světelné parametry

Barevné podání	2B
Odstín/Barva	denní bílá
Rozsah vlnové délky	410 - 760 nm
Dominantní vlnová délka	449 nm
Světelný tok (lm)	30 lm
Barevná teplota CCT	6500 K
Index barevného podání CRI	70 Ra
Barva sv. zdroje	Bílá
Kód barvy	765
Barevná teplota CCT	6000 - 6500 K
Efektivní světelný tok	36 lm
Barva	Bílá
Souřadnice chromatičnosti X	0,313
Souřadnice chromatičnosti Y	0,319

## Bezpečnost

Třída izolace

Třída III

Bezpečnostní pokyny na internetu

[www.nbb.cz](http://www.nbb.cz)

### Upozornění

Na základě působnosti Zákona 185/2001 Sb. v platném znění, je tento výrobek zařazen do odpadové skupiny 5. (světelné zdroje a svítidla). Vzhledem ke škodlivým dopadům rtuti na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje odevzdat k recyklaci. Po použití neodhazujte tento výrobek do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použité výrobky můžete odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti, nebo na sběrných místech kolektivních recyklačních systémů, nebo městských sběrných dvorech. Ekologická recyklace elektroodpadu je zajištěna prostřednictvím kolektivního systému RETELA ([www.retela.cz](http://www.retela.cz)).

### Upozornění

Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu +/- 10% jakož i odchylka od teploty chromatičnosti +/- 150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

### Popis

Sada 6 kusů svítidel zabudovatelných do podlah, stěn, nábytku a pod. Určené do vnitřního prostředí.

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

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