



Technický list výrobku

LED signálka

**LED single 12-30V AC/DC
BA9s, 19x26mm MODRÁ,
LM91230B**

Objednací číslo

424355000

Jednotkový EAN

8595209905314


Obecné informace

Název položky	LED single 12-30V AC/DC BA9s MODRÁ
Typ/popis výrobku	LED indicator
Varianta výrobku/model	Jednočipová
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Plastic
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	30000 h
Typ patice	BA9s
Kryptonové provedení	Ne
Halogenové provedení	Ne
Typ světelného zdroje	LED
Nominální napětí (V)	12 - 30 V
Xenonové provedení	Ne
Provozní napětí zdroje	12 - 30 V

Elektrické údaje

Nominální příkon	0,45 W
Jmenovitý příkon (W)	0,43 W
Provozní napětí (V)	12 - 30 V
Typ napětí	AC/DC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	12 V
Provoz bez externího předřadníku	Ano
Nominální proud	10 mA
Příkon světelného zdroje	0,25 W

Typ napětí	AC/DC
------------	-------

Nominální proud	0,01 A
-----------------	--------

Provozní informace

Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	<0 °C
---	-------

Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
---------------------------------------	-------

Provozní poloha	Libovolná
-----------------	-----------

Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ne/no
---------------------------------------	-------

Zamýšlený způsob použití	Optická signalizace
--------------------------	---------------------

Vhodné pro časté spínání	Ano
--------------------------	-----

Vhodné pro svítlny	Ne
--------------------	----

Vhodné pro signalizaci	Ano
------------------------	-----

Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
------------------------	------------

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø9 x 26 mm
--------------	------------

Způsob balení	50 - 1
---------------	--------

Čistá hmotnost výrobku	1 g
------------------------	-----

Celková délka	26 mm
---------------	-------

Průměr	9 mm
--------	------

Tvar baňky	Válcová
------------	---------

Počet čipů	1
------------	---

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	30000 h
---------------------------	---------

Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>50.000
--	---------

Míra předčasných poruch	<1 %
-------------------------	------

Jmenovitá životnost	30000 h
---------------------	---------

Světelné parametry

Svítivost	10 Cd
-----------	-------

Odstín/Barva	modrá
--------------	-------

Dominantní vlnová délka	470 nm
-------------------------	--------

Světelný tok (lm)	18 lm
-------------------	-------

Kód barvy	018
-----------	-----

Vyzařovací úhel	120 °
-----------------	-------

Souřadnice chromatičnosti X	0,130
-----------------------------	-------

Souřadnice chromatičnosti Y	0,050
-----------------------------	-------

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	--

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	0,00 mg
------------------	---------

Energetické údaje

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
-----------------------------	---------

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).

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

Světelný zdroj LED signalizační modrý pro malé napětí.

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

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