



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Led signálka

**LED 24V BA9s zelená
9*26mm 12-30V AC/DC,
LM091230G**

Objednací číslo

424350052

Jednotkový EAN

8595209974457



Obecné informace

Název položky	LED 24V BA9s ZELENÁ
Typ/popis výrobku	LED indicator
Varianta výrobku/model	Jednočipová
Značka/výrobce	Vezalux
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)	24 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)	24 - 28 V
Typ napětí	AC/DC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	22 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

Driver součástí dodávky	
Stmívatelný rozsah	%
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	<0 °C °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
Požární odolnost "F"	

Fyzické údaje

Typ čipu	
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
Činitel stárnutí po nom. životnost	%
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	%
Ekvivalent lineární zářivky	W
Ekvivalent kompaktní zářivky	W
Ekvivalent rtuťové výbojky	W
Ekvivalent k zářivce (W)	W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>50.000
Míra předčasných poruch	<1 %
Index zachování barev	%
Světelný zdroj je určen pro venkovní a průmyslové využití	
Jmenovitá životnost	30000 h
Ekvivalent žárovky	W
Užitečný světelný tok Φuse (2019/2015)	lm

Světelné parametry

Svítivost	10 Cd
Barevné podání	
Odstín/Barva	zelená

Rozsah vlnové délky	nm
Dominantní vlnová délka	574 nm
Světelný tok (lm)	18 lm
Kód barvy	017
Vyzařovací úhel	120 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,140
Souřadnice chromatičnosti Y	0,700

Bezpečnost

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

Ekologické údaje

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

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
Měrný výkon	lm/W

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 zelený pro malé napětí.

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.