



Technický list výrobku

LED signálka

LED 24V E10 ČERVENÁ

Objednací číslo

424245000

Jednotkový EAN

8595209904966


Obecné informace

Název položky	LED 24V E10 ČERVENÁ
Typ/popis výrobku	LED indicator
Varianta výrobku/model	Jednočipová
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Plastic
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	30000 h
Typ patice	E10
Kryptonové provedení	Ne
Halogenové provedení	Ne
Typ světelného zdroje	LED
Nominální napětí (V)	24 V
Xenonové provedení	Ne
Provozní napětí zdroje	24 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
Jmenovité napětí	24 V

Provozní informace

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 svítilny	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	červená
Dominantní vlnová délka	635 nm
Světelný tok (lm)	18 lm
Kód barvy	015
Vyzařovací úhel	120 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,670
Souřadnice chromatičnosti Y	0,310

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 červený 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.