



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Nouzové svítidlo

**PEGGY LED 2W 230-240V
EM 5h DP IP20**

Objednávacie číslo
910123010

Jednotkový EAN
8595209934642



Všeobecné informácie

Čas núdzového prevádzky	5 h
inštalačná hĺbka	50 mm
napájací systém	Vlastní baterie
Zapojenie	Dočasný provoz
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP20
Název položky	PEGGY LED 2W 230-240V EM 5h DP IP20
Typ/popis výrobku	Nouzové svítidlo
Varianta výrobku/model	Vestavné
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Plast
Typ zdroje	LED
Nominální životnost (h)	50000 h
Typ nouzového provozu	Dočasný
Typ světelného zdroje	LED
S bezdrátovým spínáním	Ne

prevádzkové informácie

Pracovná teplota okolia	0/+40 °C
Životnost baterie	1000 cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Dobíjecí proud	90 mA
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NiCD
Kapacita baterie	1800 mAh

Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ano
Stálé připojení na napětí	Ano
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	80 °C
Provozní poloha	Libovolná
Doporučená instalační výška (m)	2 - 3 m
Zamýšlený způsob použití	Nouzové osvětlení

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	1,8 W
zapojenie	Paralelně kompenzační
typ napätia	AC
Nominální příkon	2 W
Klidový provozní proud	90 mA
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	4,8 V
Světelný tok v nouzovém provozu	147 lm
Nominální proud	0,09 A
Celkový příkon svítidla	2 W

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Vestavná
----------------	----------

Fyzické údaje

vonkajší priemer	140 mm
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	280 g
Priemer instalačného otvoru	90 mm
Výška / hĺbka (mm)	30 mm
Materiál telesa svietidla	Plast
Materiál krytu	Opálový plast
Typ čipu	EPISTAR
Rozměry (mm)	Ø140 x 30 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	320 g
Způsob testování funkčnosti	Ostatní
Počet čipů	1

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	0,5 %
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h

Ostatné informácie

Typ batérie	NiCd
Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	147 lm
Farebná teplota CCT	5500 K
Index farebného podania CRI	75 Ra
Kód farby	750
Efektívny svetelný tok	165 lm
Odstín/Barva	Chladná denní
Dominantní vlnová délka	555 nm
Barevná teplota CCT	5000 - 6000 K
Barva	Bílá
Souřadnice chromatičnosti X	0,333
Souřadnice chromatičnosti Y	0,376

Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Dvojitou izolací
Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,5
------------------------	-----

Upozornenie

Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5 (spotrebitelia), povinní použiť svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použité výrobky môžete odovzdať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornenie (LVD)

Svetelné zdroje LED sa radí medzi elektrotechnické výrobky, napájané sieťovým napätím 230-240V. Z dôvodu bezpečnosti odporúčame, aby montáž, zapojenie prípadne demontáž vykonávala osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou. Pri montáži alebo demontáži odporúčame odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Výrobok používajte iba v svietidlách, ktoré sú pre tento typ svetelného zdroja určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú mechanickým poškodením svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na výrobku. Výrobok nevystavujte nevhodným poveternostným vplyvom, alebo vysokým teplotám, pokiaľ nie je výslovne uvedené, že je výrobok k prevádzke za týchto podmienok určený. Pri montáži, zapájaní či demontáži postupujte podľa všeobecne platných zásad dodržiavanie bezpečnosti práce.

Upozornenie

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

Ak svietidlo obsahuje batérie

Ak svietidlo obsahuje dobíjacie vstavanej batérie zaisťujúce núdzovú prevádzku, poskytujeme na tieto batérie záruku v dĺžke 6 mesiacov od dátumu uvedenia svietidla do prevádzky. Táto záručná doba je platná pre B2C i B2B zákazníkov.

Popis

