



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**

Objednací číslo

910123010

Jednotkový EAN

8595209934642



Obecné informace

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
Čas nouzového provozu	5 h
Instalační hloubka	50 mm
Napájecí systém	Vlastní baterie
Typ světelného zdroje	LED
Zapojení	Dočasný provoz
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP20
S bezdrátovým spínáním	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	2 W
Klidový provozní proud	90 mA
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	4,8 V
Příkon světelného zdroje	1,8 W
Zapojení	Paralelně kompenzační

Typ napětí	AC
Světelný tok v nouzovém provozu	147 lm
Nominální proud	0,09 A
Celkový příkon svítidla	2 W

Provozní informace

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
Pracovní teplota okolí	0/+40 °C

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Vestavná
----------------	----------

Fyzické údaje

Typ čipu	EPISTAR
Rozměry (mm)	Ø140 x 30 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	320 g
Vnější průměr	140 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	280 g
Průměr instalačního otvoru	90 mm
Výška/hloubka (mm)	30 mm
Materiál tělesa svítidla	Plast
Materiál krytu	Opálový plast
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

Ostatní informace

Typ baterie	NiCd
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano

Světelné parametry

Odstín/Barva	Chladná denní
Dominantní vlnová délka	555 nm
Světelný tok (lm)	147 lm
Barevná teplota CCT	5500 K
Index barevného podání CRI	75 Ra
Kód barvy	750
Barevná teplota CCT	5000 - 6000 K
Efektivní světelný tok	165 lm
Barva	Bílá
Souřadnice chromatičnosti X	0,333
Souřadnice chromatičnosti Y	0,376

Bezpečnost

Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Dvojitou izolací

Energetické údaje

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

Upozornění (LVD)

Světelné zdroje LED se řadí mezi elektrotechnické výrobky, napájené síťovým napětím 230-240V. Z důvodu bezpečnosti doporučujeme, aby montáž, zapojení případně demontáž prováděla osoba s příslušnou elektrotechnickou kvalifikací. Při montáži nebo demontáži doporučujeme odpojit přívod elektrického proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Výrobek používejte pouze ve svítidlech, která jsou pro tento typ světelného zdroje určena. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou mechanickým poškozením světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na výrobku. Výrobek nevystavujte nevhodným povětrnostním vlivům, nebo vysokým teplotám, pokud není výslovně uvedeno, že je výrobek k provozu za těchto podmínek určen. Při montáži, zapojování či demontáži postupujte podle všeobecně platných zásad dodržování bezpečnosti práce.

Pokud svítidlo obsahuje baterie

Pokud svítidlo obsahuje dobíjecí vestavěné baterie zajišťující nouzový provoz, poskytujeme na tyto baterie záruku v délce 6 měsíců od data uvedení svítidla do provozu. Tato záruční doba je platná pro B2C i B2B zákazníky.

Popis

Vestavné LED nouzové svítidlo do minerálních podhledů a sádkartonu.

LED svítidlo PEGGY je nouzové svítidlo pro dočasný provoz (1,5h), určené pro montáž do minerálních podhledů nebo sádkartonu. Instalace pouze do vnitřních prostor (IP20). Součástí dodávky je svítidlo a baterie NiCD 4,8V 750 mAh. Příkon 2W, jednoduchá montáž, nenápadný design, vysoký světelný výkon (světelný tok 180 lm). Průměr instalačního otvoru 90mm.

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.