



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



## Technický list výrobku

Nouzové svítidlo nástěnné (tabulka s piktogramem) - osvětlení únikové cesty

## ESCAPO-W 20LED 230-240V TP/DP EM3h IP20 nástěnné



Objednávacie číslo  
**910122020**

Jednotkový EAN  
**8595209953797**

### Všeobecné informácie

Čas núdzového prevádzky	<b>3 h</b>
napájací systém	<b>Vlastní baterie</b>
Typ núdzového označenie	<b>Vkládací fólie</b>
Druh núdzového označenie	<b>Jednostranný/Oboustranný</b>
Zapojenie	<b>Trvalý provoz</b>
Nominálne napätie (V)	<b>230 - 240 V</b>
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	<b>IP20</b>
Název položky	<b>ESCAPO-W 20LED 230-240V TP EM3h IP20</b>
Varianta výrobku/model	<b>Emergency LED light with pictogram</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>plast</b>
Nominální životnost (h)	<b>30000 h</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP20</b>
Typ světelného zdroje	<b>LED</b>

### prevádzkové informácie

Pracovná teplota okolia	<b>5 - 40 °C</b>
Životnost baterie	<b>1000 cyklů</b>
Dobíjecí čas	<b>24 h</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>
Typ baterie	<b>NiCD</b>
Kontrolka nabíjení	<b>Ano</b>
Kapacita baterie	<b>1200 mAh</b>
Stálé připojení na napětí	<b>Ano</b>
Provozní poloha	<b>Svislá</b>

**Elektrické údaje**

Príkon svetelného zdroja	3 W
zapojenie	Paralelně kompenzační
typ napätia	AC
Nominální příkon	3 W
Klidový příkon	3 W
Provozní napětí (V)	190 - 240 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	3,6 V
Světelný tok v nouzovém provozu	60 lm
Rozlišovací vzdálenost piktogramu	24 m
Nominální proud	0,080 A

**Spôsob montáže alebo použitia**

spôsob montáže	Nástěnná
----------------	----------

**Fyzické údaje**

Šírka	30 mm
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	851 g
Dĺžka	390 mm
Výška / hĺbka (mm)	190 mm
Materiál telesa svietidla	Plast
Materiál krytu	Transparentní plast
Typ čipu	SMD 2835
Rozměry (mm)	390 x 190 x 30 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	1000 g
Způsob testování funkčnosti	Testovací tlačítko
Počet čipů	20

**EuP parametry**

Střední životnost B50 (h)	30000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	50000
Jmenovitá životnost	30000 h
Startovací doba	<1 s

**Ostatné informácie**

Typ batérie	NiCd
Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano

**Svetelné parametre**

Farebná teplota CCT	6500 K
Index farebného podania CRI	80 Ra
Efektívny svetelný tok	60 lm

Odstín/Barva	<b>Chladná denní</b>
Dominantní vlnová délka	<b>456 nm</b>
Barevná teplota CCT	<b>6000 - 7000 K</b>
Barva	<b>Bílá</b>
Souřadnice chromatičnosti X	<b>0,320</b>
Souřadnice chromatičnosti Y	<b>0,340</b>

## Bezpečnost

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	<b>Ochranným vodičem</b>
Třída izolace	<b>Třída I</b>
Bezpečnostní pokyny na internetu	<b>www.nbb.cz</b>

## Energetické údaje

Účinník $\lambda$ (PF)	<b>&lt;0,5</b>
------------------------	----------------

## 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 odovzdávať 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](http://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.

## Upozornenie

Tento výrobok 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. Upozorňujeme, že výrobok sa smie uvádzať do prevádzky len kompletný s originálnymi krytmi, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, najmä od pripojovacie svorkovnice. Výrobok používajte iba v miestach, ktoré sú pre tento účel vhodné, výrobky, ktoré sú určené len na vnútorné použitie nepoužívajte vo vonkajšom prostredí. Pri montáži alebo demontáži núdzového svietidla doporučujeme odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Dodržujte predpísanú polohu pri prevádzke výrobku a spôsob jeho pripevnenia. Výrobok pripájajte iba na menovité napätie, prípadne zaťažujte iba do maximálneho povoleného príkonu. Do svietidla inštalujte len také zdroje svetla, ktoré sú pre tento typ svietidla určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú použitím nevhodného svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na štítku. 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:

Núdzové svietidlo je pod napätím aj po odpojení prívodu elektrického prúdu v dôsledku svojich vlastných nabitých batériám. Preto odporúčame montáž a demontáž zveriť iba osobe s odpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou.

Po použití neodhadzujte núdzové svietidlo do zmesového odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použitá svietidlá môžete bezplatne odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti. Núdzové svietidlá a moduly obsahujú nabíjateľnú batériu. Zoznam zberných miest nájdete na stránkach kolektívnych systémov RETELA a Ekolamp.

#### Popis

**NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí**  
<https://www.nbb.cz/sk/> | [hotmail@nbb.cz](mailto:hotmail@nbb.cz)

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