



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

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



## Technický list výrobku

Set: konverter + NiCD baterie

**LED núdzový modul (DC-AC menič) 100% NBB  
00820 12.0V 2,0Ah (NiCD  
bat)**



Objednávacie číslo  
**909509105**

Jednotkový EAN  
**8595209946010**

### Všeobecné informácie

Zapojenie	<b>Trvalý provoz</b>
Nominálne napätie (V)	<b>230 - 240 V</b>
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	<b>IP20</b>
Název položky	<b>LED nouzový modul (DC-AC měnič) 100% NBB00820 12.0V 2,0Ah (N)</b>
Typ/popis výrobku	<b>Univerzální nouzový modul</b>
Varianta výrobku/model	<b>Vestavný</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>Plast</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP20</b>

### prevádzkové informácie

Pracovná teplota okolia	<b>-20/+55 °C</b>
Dobíjecí čas	<b>24 h</b>
Dobíjecí proud	<b>40 mA</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>
Typ baterie	<b>NiCD</b>
Kontrolka nabíjení	<b>Ano</b>
Kapacita baterie	<b>2000 mAh</b>
Stálé připojení na napětí	<b>Ano</b>
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	<b>70 °C</b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
T.H.D.	<b>&lt;10 %</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>T5EQ/HQ, T8, T9, PL, PLL</b>

### Elektrické údaje

príkon	40 W
typ napätia	AC
Maximálny výstupný prúd	1700 mA
Sec. (V)	85 - 268
Nominálny príkon	1 - 40 W
Provozní napětí (V)	80 - 260 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	12 V
Maximální výstupní napětí (V)	230 V

#### Fyzické údaje

Šírka	40 mm
Čistá hmotnosť výrobku	150 g
Celková dĺžka	190 mm
Výška / hĺbka (mm)	35 mm
Testovací tlačítko	Ano
Rozměry (mm)	190 x 40 x 35 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnost výrobku	250 g
Rozteč upevňovacích otvorů	150 mm
Způsob testování funkčnosti	Testovací tlačítko

#### EuP parametry

Startovací doba	<1 s
-----------------	------

#### Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Dvojitou izolací
Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>

#### Energetické údaje

Účinník $\lambda$ (PF)	0,6
------------------------	-----

#### 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 krytmí, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, najmä od pripojovacie svorkovnice. Výrobok používajte iba v miestach, ktoré sú pre tento účel vhodná, 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.

#### **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**

**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.