



## Technický list výrobku

Set: konverter + NiCD baterie

**LED nouzový modul (DC-AC měnič) 100%**  
**NBB00820-ST 12.0V**  
**2,0Ah (NiCD bat)**  
**STANDARD**

Objednací číslo

**909509105**

Jednotkový EAN

**8595209946010**


### Obecné informace

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>
Zapojení	<b>Trvalý provoz</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP20</b>

### Elektrické údaje

Sec. (V)	<b>85 - 268</b>
Nominální příkon	<b>1 - 40 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>80 - 260 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Napětí baterie	<b>12 V</b>
Maximální výstupní napětí (V)	<b>230 V</b>
Příkon	<b>40 W</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Maximální výstupní proud	<b>1700 mA</b>

### Provozní informace

Dobíjecí čas	<b>24 h</b>
Dobíjecí proud	<b>40 mA</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>

Typ baterie	NiCD
Kontrolka nabíjení	Ano
Kapacita baterie	2000 mAh
Stálé připojení na napětí	Ano
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	70 °C
Provozní poloha	Libovolná
T.H.D.	<10 %
Zamýšlený způsob použití	T5EQ/HQ, T8, T9, PL, PLL
Pracovní teplota okolí	-20/+55 °C

### Fyzické údaje

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

### EuP parametry

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

### Bezpečnost

Třída izolace	Třída II
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Dvojitou izolací

### Energetické údaje

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

### 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.

### Upozornění

Tento výrobek 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. Upozorňujeme, že výrobek se smí uvádět do provozu pouze kompletní s originálními kryty, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem, zejména od připojovací svorkovnice. Výrobek používejte pouze v místech, která jsou pro tento účel vhodná, výrobky, které jsou určeny pouze k vnitřnímu použití nepoužívejte ve venkovním prostředí. Při montáži nebo demontáži nouzového svítidla doporučujeme odpojit přívod elektrického proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Dodržujte předepsanou polohu při provozu výrobku a způsob jeho připevnění. Výrobek připojujte pouze na jmenovité napětí, případně zatěžujte pouze do maximálního povoleného příkonu. Do svítidla instalujte pouze takové zdroje světla, které jsou pro tento typ svítidla určené. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou použitím nevhodného světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na štítku. 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.

UPOZORNĚNÍ:

Nouzové svítidlo je pod napětím i po odpojení přívodu elektrického proudu v důsledku svých vlastních nabitých baterií. Proto doporučujeme montáž a demontáž svěřit pouze osobě s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.

Po použití neodhazujte nouzové svítidlo do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použitá svítidla můžete bezplatně odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti. Nouzová svítidla a moduly obsahují dobíjecí baterii. Seznam sběrných míst najdete na stránkách kolektivních systémů [Retela](#) a [Ekolamp](#).

### **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**

Nouzový modul pro LED zdroje. 100% výkonu v nouzovém provozu. Baterie je součástí dodávky.

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

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