



## Technický list výrobku

nouzový LED driver + test tlačítko + LED dioda

## EMERGENCY LED driver HEM02 8-60V (CC),test tlačítko,LED dioda

Objednací číslo  
**909509099**


### Obecné informace

Název položky	EMERGENCY LED driver HEM02 8-60V (CC),test tlačítko,LED diod
Typ/popis výrobku	HEM 02
Varianta výrobku/model	Stabilizátor napětí
Značka/výrobce	Hytronik
Stupeň krytí (IP)	IP20
Nominální napětí (V)	220-240 V

### Elektrické údaje

Sec. (V)	8-60V ; 320mA(8V) - 40mA(60
Nominální příkon	4,5 W
Jmenovitý příkon (W)	4 W
Provozní napětí (V)	198 - 240 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	198 V V
Provoz bez externího předřadníku	ano
Typ napětí	AC
Nominální proud	19-21 A

### Provozní informace

Dobíjecí proud	0,2 mA
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	75°C °C
Nejvyšší přípustná skladovací teplota	-40-80°C (Baterie: 20-40°C) °C
Teplotná ochrana	Ano, s automatickým restartem
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	ano

Provozní poloha	<b>Universal</b>
Typ předřadníku	<b>elektronický</b>
Pracovní teplota okolí	<b>0-50 °C</b>

### Fyzické údaje

Testovací tlačítko	<b>Ano/Yes</b>
Rozměry (mm)	<b>150x53x30 mm</b>
Hrubá hmotnost výrobku	<b>0,162 g</b>
Čistá hmotnost výrobku	<b>0,138 g</b>

### Ostatní informace

Poznámka	<b>Konstantní proud/ Constant Current</b>
----------	---

### Bezpečnost

Třída izolace	<b>Třída II, dvojitou izolací</b>
Bezpečnostní pokyny na internetu	<b><a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a></b>

### Energetické údaje

Účinnost λ (PF)	<b>0,9</b>
-----------------	------------

### 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 inverter pro LED světelné zdroje napájené konstantním proudem. Baterie není součástí dodávky.

