



## Technický list výrobku

Příslušenství k LED osvětlení

# LED RGBW Amplifier (opakovací RGBW signálu) DC12-24V 4x6A

Objednací číslo

**903001030**

Jednotkový EAN

**8595209916204**


### Obecné informace

Název položky	<b>LED RGBW Amplifier (opakovací RGBW signálu) DC12-24V 4x6A</b>
Typ/popis výrobku	<b>zesilovač</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Nominální životnost (h)	<b>30000 h</b>
Nominální napětí (V)	<b>12-24 V</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>4x72 - 4x144 W</b>
Jmenovitý příkon (W)	<b>4x72 - 4x144 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>12-24 V V</b>
Typ napětí	<b>DC</b>
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	<b>10 V V</b>
Nominální proud	<b>4 x 6 A</b>

### Provozní informace

Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	<b>75°C °C</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>LED stmívač</b>
Pracovní teplota okolí	<b>-20....+50 °C</b>

### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	<b>mm</b>
Způsob balení	<b>1</b>
Čistá hmotnost výrobku	<b>100 g g</b>

## EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	15000 h
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>20.000
Míra předčasných poruch	<1% %
Výrobek má být používán jako ovladač světelného zdroje (LED)	Ano

## Bezpečnost

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

## Upozornění

Na základě působnosti Zákona 185/2001 Sb. v platném znění, je tento výrobek zařazen do odpadové skupiny 5.(světelné zdroje a svítidla). Vzhledem ke škodlivým dopadům rtuti na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje odevzdat k recyklaci. Po použití neodhazujte tento výrobek do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použité výrobky můžete odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti, nebo na sběrných místech kolektivních recyklačních systémů, nebo městských sběrných dvorech. Ekologická recyklace elektroodpadu je zajištěna prostřednictvím kolektivního systému RETELA ([www.retela.cz](http://www.retela.cz)).

## Upozornění

Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu +/- 10% jakož i odchylka od teploty chromatičnosti +/- 150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci.

## 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.

## Popis

Opakovač RGBW signálu

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

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