



## Technický list výrobku

výbojkové svítidlo ASYMETRIC

**PLUTO 150 MH/SO 240V  
1,80A KVG ASYMETRIC  
RX7s IP65**

Objednací číslo

**912045010**

Jednotkový EAN

**8595209921857**


## Obecné informace

Název položky	<b>PLUTO 150 MH/SO 240V 1,80A KVG ASYMETRIC RX7s IP65</b>
Typ/popis výrobku	<b>Výbojkové svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Průmyslové</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>Aluminium</b>
Typ zdroje	<b>MH nebo sodíková výbojka</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP65</b>
Stmívatelné	<b>Ano</b>
Svítidlo se světelným senzorem	<b>Ne</b>
Montáž zavěšením	<b>Ne</b>
Typ světelného zdroje	<b>MH výbojka</b>
Nominální napětí (V)	<b>230 - 240 V</b>
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	<b>IP65</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Vhodné pro příčnou montáž	<b>Ne</b>
Vhodné pro montáž na sloup	<b>Ano</b>
Vhodné pro montáž na Track lištu	<b>Ne</b>
Vhodné pro upínací montáž	<b>Ne</b>
Montáž na strop	<b>Ne</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

## Elektrické údaje

Kapacita kondenzátoru	<b>28 µF</b>
Nominální příkon	<b>150 W</b>

Jmenovitý příkon (W)	150,0 W
Kompenzační kondenzátor	Ano µF
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Startovací napětí	5 kV
Proud zdroje	1,80 A
Typ napětí	AC
Vhodné pro příkon světelného zdroje	150 W
Nominální proud	0,305 A
Celkový příkon	165 W
Celkový příkon svítidla	W

#### Provozní informace

Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Horký restart	Ne
Provozní poloha	Libovolná
Čas pro restart	5 min
Doporučená instalační výška (m)	3 - 10 m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ne
Typ objímky svítidla	RX7s
Svítidlo s pohybovým senzorem	Ne
Typ předřadníku	Magnetický
Pracovní teplota okolí	40 °C
Požární odolnost "D"	Ano
Typ stmívání	Nestmívatelné

#### Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Upevňovací třmen
Způsob montáže	Přisazená

#### Fyzické údaje

Rozměry (mm)	416 x 266 x 132 mm
Způsob balení	1
Rozteč upevňovacích otvorů	110 mm
Šířka	266 mm
Reflektor	Vysoce leštěný
Barva tělesa	Černá
Čistá hmotnost výrobku	4100 g
Délka	416 mm
Výška/hloubka (mm)	132 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
Typ povrchu	Matný
Nastavitelnost	Vertikálně

## EuP parametry

Udržovací činitel svítidla LMF	1,0
Typ baňky pro které je svítidlo konstruováno	Čirá
Míra předčasných poruch	<1 %
Startovací doba	180 s

## Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ne
---	----

## Světelné parametry

Vyzařovací charakteristika	Asymetrické
Vyzařovací úhel	Široký úhel
Vyzařovací úhel	110 °

## Bezpečnost

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

## Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	B2
Účinník $\lambda$ (PF)	0,99

## 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](#).

## 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

Výbojkové svítidlo s asymetrickým vyzařováním. Pro metal-halogenové nebo sodíkové výbojky 150W s paricí RX7s.

**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.