



Technický list výrobku

Výbojkové svítidlo SYMETRIC

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

Objednací číslo

912035010

Jednotkový EAN

8595209922175


Obecné informace

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

Elektrické údaje

Kapacita kondenzátoru	20 µF
-----------------------	--------------

Nominální příkon	150 W
Jmenovitý příkon (W)	150 W
Kompenzační kondenzátor	Ano μ F
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Typ napětí	AC
Startovací napětí	5 kV
Typ napětí	AC
Vhodné pro příkon světelného zdroje	150 W
Nominální proud	0,65 A
Celkový příkon	165 W

Provozní informace

Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	80 °C
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	-10/+50 °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
Výška/hloubka (mm)	132 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
Typ povrchu	Ostatní
Nastavitelnost	Vertikálně

EuP parametry

Typ baňky pro které je svítidlo konstruováno	Clear/čirá
Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku	45 s
Doba náběhu na 90% sv. toku	max 3 min (25°C) s
Míra předčasných poruch	<1 %
Startovací doba	<5 s

Ostatní informace

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

Světelné parametry

Typ vyzářovacího kužele	Symetrický
Vyzářovací charakteristika	Symetrické
Vyzářovací úhel	Široký úhel

Bezpečnost

Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem

Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A3
Svítidlo je vhodné pro sv. zdroje s EEI ...	A, A+
Účinník λ (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 určeny. 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 se symetrickým 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

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