



Technický list výrobku

Výbojkové svítidlo ASYMETRIC

HELIOS 70W MH 240V
0,98A ELEKTRONIK
ASYMETRIC RX7s IP65



Objednací číslo

912070000

Jednotkový EAN

8595209912312

Obecné informace

Název položky	HELIOS 70W MH 240V 0,98A ELEKTRONIK ASYMETRIC RX7s IP65
Typ/popis výrobku	Výbojkové svítidlo
Varianta výrobku/model	Průmyslové
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	Sodíková vysokotlaká výbojka
Stmívatelné	Ne
Typ světelného zdroje	MH výbojka
Nominální napětí (V)	220 - 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	Ano
Vhodné pro montáž na sloup	Ano

Elektrické údaje

Nominální příkon	70 W
Jmenovitý příkon (W)	70 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Startovací napětí	5 kV
Proud zdroje	0,98 A
Příkon světelného zdroje	70 W
Typ napětí	AC
Vhodné pro příkon světelného zdroje	70 W
Nominální proud	0,3 A
Celkový příkon	77 W

Provozní informace

Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Horký restart	Ne
Provozní poloha	Libovolná
Čas pro restart	10 min
Doporučená instalační výška (m)	3 - 10 m
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Vhodné pro průběžné zapojení	Ne
Typ objímky svítidla	RX7s
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
Požární odolnost "D"	Ano
Typ stmívání	Nestmívatelné

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Přisazená
----------------	-----------

Fyzické údaje

Způsob balení	1
Rozteč upevňovacích otvorů	mm
Šířka	270 mm
Reflektor	Vysoce leštěný
Barva tělesa	Černá
Čistá hmotnost výrobku	4500 g
Délka	375 mm
Výška/hloubka (mm)	86 mm
Materiál tělesa svítidla	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK10
Typ povrchu	Matný
Nastavitelnost	Vertikálně

Světelné parametry

Vyzařovací charakteristika	Asymetrické
Vyzařovací úhel	Široký úhel
Barva	Bílá

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	A2
Účinník λ (PF)	>0,98

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](#).

Popis

Výbojkové svítidlo 70W asymetrické s elektronickým předřadníkem

Tělo svítidla HELIOS je vyrobeno s aluminiové slitiny, lakované černou barvou. Přední část je opatřena tvrzeným bezpečnostním sklem s nerezovými sponami. Uvnitř svítidla je umístěn aluminiový asymetrický reflektor a keramická patice RX7s. Elektronický předřadník pochází z evropské produkce ELT (Španělsko). Svítidlo je určeno pro provoz s metal-halogenidovou výbojkou, je vhodné pro venkovní, nebo vnitřní průmyslové prostory (IP65). Vzhledem k tomu, že ve svítidle není použita magnetická tlumivka ani jiné součásti, které jsou potřeba u magnetických svítidel, je svítidlo velmi lehké, což usnadňuje manipulaci při montáži. Výroba v ČR. Na svítidlo poskytujeme prodlouženou záruku 3 roky.

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.