



NBB Bohemia s.r.o.

Výroba a prodej osvětlovací techniky, Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí



Technický list výrobku

Zářivkové svítidlo do vyšších výšek (high bay)

**SAULA T5 2x73(80)W
IP20**

Objednací číslo

910465050

Jednotkový EAN

8595209937902



Obecné informace

| | |
|-------------------------------------|---|
| Název položky | SAULA T5 2x73(80)W IP20 |
| Typ/popis výrobku | Svítidlo T5 s IP20 a nouzovým modulem 3h. |
| Varianta výrobku/model | T5 |
| Značka/výrobce | ECOLIGHT |
| Materiál | Powder coated mild steel / Práškem potažená měkká ocel |
| Typ zdroje | T5 |
| Nominální životnost (h) | 30000 h |
| Stupeň krytí (IP) | IP20 |
| Stmívatelné | Ne |
| Čas nouzového provozu | 3 h |
| Typ světelného zdroje | Ostatní |
| Nominální napětí (V) | 220 - 230 V |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP20 |
| Počet světelných zdrojů ve svítidle | 2 |
| Stmívatelné běžnými stmívači | Ne |

Elektrické údaje

| | |
|--|------------------------------|
| Nominální příkon | 2x80 W |
| Provozní napětí (V) | 220 - 230 V |
| Odolnost | 277 V |
| Typ napětí | AC |
| Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V) | 198 V |
| Příkon světelného zdroje | 160 W |
| Zapojení | Paralelně-kompenzační |
| Typ napětí | AC |

| | |
|-------------------------|---------|
| Multiwattážní provedení | Ostatní |
| Nominální proud | 0,7 A |
| Celkový příkon svítidla | 176 W |

Provozní informace

| | |
|---|----------------------------|
| Typ startu | Instant |
| Výstupní frekvence předřadníku | 40 kHz |
| Pracovní frekvence | 50 - 60 Hz |
| Typ baterie | |
| Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max. | 75 °C |
| Ochrana předřadníku proti přepětí | Ano |
| Provozní poloha | Horizontální |
| Doporučená instalační výška (m) | 4 - 8 m |
| Zamýšlený způsob použití | Všeobecné osvětlování |
| Typ objímky svítidla | G5 |
| Typ předřadníku | Elektronický nestmívatelný |
| Pracovní teplota okolí | -25/+50 °C |
| Vhodné pro nouzové osvětlení | Ano |
| Požární odolnost "D" | Ano |
| Typ stmívání | Nestmívatelné |
| Integrovaný nouzový modul | Ano |
| Test horkou smyčkou podle IEC 60695-2-10 | 600 °C - 30 s |

Způsob montáže nebo použití

| | |
|----------------|---------|
| Způsob montáže | Závěsná |
|----------------|---------|

Fyzické údaje

| | |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Počet předřadníků | 1 |
| Rozměry (mm) | 1510 x 245 x 60 mm |
| Způsob balení | 1 |
| Hrubá hmotnost výrobku | 7000 g |
| Rozteč upevňovacích otvorů | 900+/-20 mm |
| Typ mřížky | PMMA, Polycarbonate or Tempered Glass |
| Piktogram je součástí dodávky | Ne |
| Šířka | 245 mm |
| Barva tělesa | Bílá |
| Čistá hmotnost výrobku | 6500 g |
| Typ mřížky | Vysoce leštěná |
| Ochrana proti míči | Ano |
| Délka | 1510 mm |
| Výška/hloubka (mm) | 60 mm |
| Materiál tělesa svítidla | Ocelový plech |
| Materiál reflektoru | Aluminium |
| Mechanická (rázová) odolnost | IK10 |
| S ochranným krytem | Ano |

EuP parametry

| | |
|--|---------|
| Střední životnost B50 (h) | 30000 h |
| Udržovací činitel svítidla LMF | |
| Typ baňky pro které je svítidlo konstruováno | T5 |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | >50000 |
| Míra předčasných poruch | <1 % |
| Jmenovitá životnost | 30000 h |
| Startovací doba | <1 s |

Ostatní informace

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

Světelné parametry

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné | Ano |
| Typ osvětlení | Přímé |
| Vyzařovací charakteristika | Středně 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 | A1 |
| Účinník λ (PF) | >0,95 |

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

Zářivkové svítidlo "High-Bay" vybavené elektronickým předřadníkem Philips a nouzovým modulem 3h.

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.