



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Průmyslové zářivkové svítidlo 3F

TOPLINE T8 ECONOMY 236 ABS/PS 3F IP65

Objednací číslo

910200053

Jednotkový EAN

8595209936288



Obecné informace

| | |
|---------------------------------------|--|
| Název položky | TOPLINE T8 ECONOMY 236 ABS/PS 3F IP65 |
| Typ/popis výrobku | Průmyslové zářivkové svítidlo |
| Varianta výrobku/model | S třífázovou průběžnou montáží |
| Značka/výrobce | NBB |
| Materiál | ABS/PS |
| Typ zdroje | T8 |
| Nominální životnost (h) | 50000 h |
| Stupeň krytí (IP) | IP65 |
| Stmívatelné | Ne |
| Svítidlo se světelným senzorem | Ne |
| Montáž zavěšením | Ano |
| Typ světelného zdroje | Zářivka T8 (26mm) |
| Nominální napětí (V) | 230 - 240 V |
| Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP) | IP65 |
| Počet světelných zdrojů ve svítidle | 2 |
| Vhodné pro montáž na stěnu | Ano |
| Vestavná montáž | Ne |
| Svítidlo vhodné pro přisazenou montáž | Ano |
| Funkce nouzového osvětlení | Ne |
| Montáž na strop | Ano |
| Stmívatelné běžnými stmívači | Ne |

Elektrické údaje

| | |
|---------------------|--------------------|
| Nominální příkon | 2 x 36 W |
| Provozní napětí (V) | 220 - 240 V |

| | |
|--|-----------------------|
| Typ napětí | AC |
| Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V) | 190 V |
| Příkon světelného zdroje | 36 W |
| Zapojení | Paralelně-kompenzační |
| Typ napětí | AC |
| Multiwattážní provedení | Ostatní |
| Nominální proud | 0,32 A |
| Celkový příkon | 77 W |
| Celkový příkon svítidla | 77 W |

Provozní informace

| | |
|---|----------------------------|
| Typ startu | Instant |
| Výstupní frekvence předřadníku | 40 kHz |
| Pracovní frekvence | 50 - 60 Hz |
| Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla | Ne |
| Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max. | 75 °C |
| Horký restart | Ano |
| Ochrana předřadníku proti přepětí | Ano |
| Provozní poloha | Libovolná |
| T.H.D. | <10 % |
| Doporučená instalační výška (m) | 2 - 5 m |
| Montáž na běžně hořlavý podklad | Ano |
| Zamýšlený způsob použití | Všeobecné osvětlování |
| Vhodné pro průběžné zapojení | Ano |
| Typ objímky svítidla | G13 |
| Svítidlo s pohybovým senzorem | Ne |
| Typ předřadníku | Elektronický nestmívatelný |
| Pracovní teplota okolí | -20/+30 °C |
| Vhodné pro spojování do linie | Ne |
| Vhodné pro nouzové osvětlení | Ne |
| Test horkou smyčkou podle IEC 695-2-1 | 850 °C - 5 s |
| Otočný reflektor | Ne |
| Požární odolnost "D" | Ano |
| Vhodné pro počítačová pracoviště | Ano |
| Integrovaný nouzový modul | Ne |

Fyzické údaje

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Počet předřadníků | 1 |
| Rozměry (mm) | 1270 x 129 x 90 mm |
| Způsob balení | 1 - 6 |
| Hrubá hmotnost výrobku | 2870 g |
| Rozteč upevňovacích otvorů | 900 mm |
| Šířka | 129 mm |
| Reflektor | Bílý |
| Barva tělesa | Šedá |
| Čistá hmotnost výrobku | 2630 g |
| Délka | 1270 mm |
| Výška/hloubka (mm) | 90 mm |

| | |
|------------------------------|---------------------|
| Materiál tělesa svítidla | Plast |
| Barva krytu | Bez barvy |
| Materiál krytu | Strukturovaný plast |
| Mechanická (rázová) odolnost | IK08 |
| S větracími otvory | Ne |

EuP parametry

| | |
|--|---------|
| Střední životnost B50 (h) | 50000 h |
| Udržovací činitel svítidla LMF | 1:0 |
| Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy | > 50000 |
| Míra předčasných poruch | <1 % |
| Jmenovitá životnost | 50000 h |
| Startovací doba | <0,3 s |

Ostatní informace

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

Světelné parametry

| | |
|-------------------------------------|-------------|
| Maximální činitel oslnění (podélně) | 19 |
| Maximální činitel oslnění (příčně) | 19 |
| Typ osvětlení | Přímé |
| Vyzařovací charakteristika | 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 | 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 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 smíšeného 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](#).

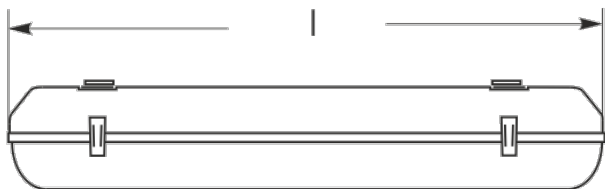
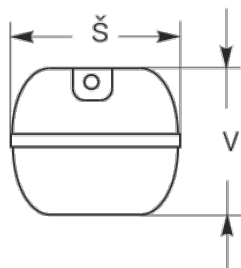
Vyloučení odpovědnosti

Změny údajů bez předchozího upozornění vyhrazeny. Společnost NBB Bohemia s.r.o. nepřebírá odpovědnost za škody způsobené nepřesnou interpretací obsahu na této stránce.

Popis

Průmyslové zářivkové dvoutrubicové svítidlo (IP65) pro zářivky T8 (26mm) vybavené elektronickým předřadníkem ELT, s třífázovou průběžnou montáží.

Technický výkres



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

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