



**NBB Bohemia s.r.o.**

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



## Technický list výrobku

Průmyslové zářivkové svítidlo

# TOPLINE T8 158 ABS/PC 3F IP65

Objednací číslo

**910202550**

Jednotkový EAN

**8595209920188**



### Obecné informace

Název položky	<b>TOPLINE T8 158 ABS/PC 3F IP65</b>
Typ/popis výrobku	<b>Průmyslové zářivkové svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Základní provedení</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>ABS/PC</b>
Typ zdroje	<b>T8</b>
Nominální životnost (h)	<b>50000 h</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP65</b>
Stmívatelné	<b>Ne</b>
Montáž zavěšením	<b>Ano</b>
Typ světelného zdroje	<b>Zářivka T8 (26mm)</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>
Funkce nouzového osvětlení	<b>Ne</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### Elektrické údaje

Nominální příkon	<b>1 x 58 W</b>
Provozní napětí (V)	<b>220 - 240 V</b>
Typ napětí	<b>AC</b>
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	<b>190 V</b>
Příkon světelného zdroje	<b>58 W</b>
Zapojení	<b>Paralelně-kompenzační</b>

Multiwattážní provedení	<b>Ostatní</b>
Nominální proud	<b>0,26 A</b>
Celkový příkon svítidla	<b>68 W</b>

#### Provozní informace

Typ startu	<b>Instant</b>
Výstupní frekvence předřadníku	<b>40 kHz</b>
Pracovní frekvence	<b>50 - 60 Hz</b>
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	<b>70 °C</b>
Horký restart	<b>Ano</b>
Ochrana předřadníku proti přepětí	<b>Ano</b>
Provozní poloha	<b>Libovolná</b>
T.H.D.	<b>&lt;10 %</b>
Doporučená instalační výška (m)	<b>2 - 5 m</b>
Montáž na běžně hořlavý podklad	<b>Ano</b>
Zamýšlený způsob použití	<b>Všeobecné osvětlování</b>
Vhodné pro průběžné zapojení	<b>Ano</b>
Typ objímky svítidla	<b>G13</b>
Typ předřadníku	<b>Elektronický nestmívatelný</b>
Pracovní teplota okolí	<b>-20/+35 °C</b>
Test horkou smyčkou podle IEC 695-2-1	<b>850 °C - 5 s</b>
Otočný reflektor	<b>Ne</b>
Požární odolnost "D"	<b>Ano</b>

#### Fyzické údaje

Počet předřadníků	<b>1</b>
Rozměry (mm)	<b>1578 x 86 x 90 mm</b>
Způsob balení	<b>1 - 6</b>
Rozteč upevňovacích otvorů	<b>960 mm</b>
Šířka	<b>86 mm</b>
Reflektor	<b>Bílý</b>
Barva tělesa	<b>Bílá</b>
Čistá hmotnost výrobku	<b>3500 g</b>
Délka	<b>1578 mm</b>
Výška/hloubka (mm)	<b>90 mm</b>
Materiál tělesa svítidla	<b>Plast</b>
Barva krytu	<b>Bez barvy</b>
Materiál krytu	<b>Strukturovaný plast</b>
Mechanická (rázová) odolnost	<b>IK08</b>

#### EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	<b>50000 h</b>
Udržovací činitel svítidla LMF	<b>1:00</b>
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	<b>&gt;50000</b>
Míra předčasných poruch	<b>&lt;1 %</b>
Jmenovitá životnost	<b>50000 h</b>
Startovací doba	<b>&lt;0,3 s</b>

## Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	<b>Ne</b>
---	-----------

## Světelné parametry

Maximální činitel oslnění (podélně)	<b>19</b>
Maximální činitel oslnění (příčně)	<b>19</b>
Typ osvětlení	<b>Přímé</b>
Vyzařovací charakteristika	<b>Široký úhel</b>

## Bezpečnost

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

## Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	<b>A2</b>
Účinník $\lambda$ (PF)	<b>0,98</b>

## 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](#).

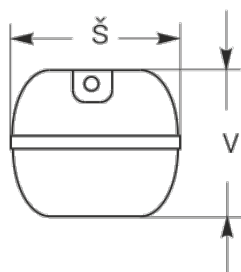
## Vyloučení odpovědnosti

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

## Popis

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

## Technický výkres



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

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