



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

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

## Technický list výrobku

Průmyslové zářivkové svítidlo s nouzovým modulem

## TOPLINE T8 136 ABS/PC EM1h/TP IP65

Objednávacie číslo  
**910202220**

Jednotkový EAN  
**8595209932075**



### Všeobecné informácie

stmievateľné	<b>Ne</b>
Čas núdzového prevádzky	<b>1 h</b>
montáž zavesením	<b>Ano</b>
Nominálne napätie (V)	<b>230 - 240 V</b>
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	<b>IP65</b>
Název položky	<b>TOPLINE T8 136 ABS/PC EM1h/TP IP65</b>
Typ/popis výrobku	<b>Zářivkové svítidlo</b>
Varianta výrobku/model	<b>Průmyslové prachotěsné s nouzovým modulem</b>
Značka/výrobce	<b>NBB</b>
Materiál	<b>ABS/PC</b>
Typ zdroje	<b>T8</b>
Nominální životnost (h)	<b>50000 h</b>
Typ nouzového provozu	<b>Trvalý</b>
Stupeň krytí (IP)	<b>IP65</b>
Typ světelného zdroje	<b>Zářivka T8 (26mm)</b>
Počet světelných zdrojů ve svítidle	<b>1</b>
Vhodné pro montáž na stěnu	<b>Ano</b>
Funkce nouzového osvětlení	<b>Ano</b>
Stmívatelné běžnými stmívači	<b>Ne</b>

### prevádzkové informácie

Vhodné pre priebežné zapojenie	<b>Ano</b>
Typ objímky svietidla	<b>G13</b>
typ predradníka	<b>Elektronický nestmívatelný</b>
Pracovní teplota okolia	<b>-10/+35 °C</b>

Otočný reflektor	Ne
Typ startu	Instant
Životnost baterie	1000 cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NiCD
Kapacita baterie	1500 mAh
Pracovní teplota pouzdra předřadníku -Tc max.	70 °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
Test horkou smyčkou podle IEC 695-2-1	850 °C - 5 s
Požární odolnost "D"	Ano

#### Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	36 W
zapojenie	Paralelně-kompenzační
typ napätia	AC
Nominální příkon	1 x 36 W
Provozní napětí (V)	220 - 240 V
Napětí baterie	6 V
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	190 V
Multiwattážní provedení	Ostatní
Nominální proud	0,16 A
Celkový příkon svítidla	43 W

#### Fyzické údaje

Šírka	86 mm
reflektor	Bílý
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	3100 g
Dĺžka	1270 mm
Výška / hĺbka (mm)	90 mm
Materiál telesa svietidla	Plast
Farba krytu	Bez barvy
Materiál krytu	Strukturovaný plast
Mechanická (rázová) odolnosť	IK08
Počet předřadníků	1
Rozměry (mm)	1270 x 86 x 90 mm
Způsob balení	1 - 6
Rozteč upevňovacích otvorů	960 mm

#### EuP parametry

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

#### Ostatné informácie

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ne
--	----

#### Svetelné parametre

Maximálna činiteľ oslnenia (pozdlžne)	19
Maximálna činiteľ oslnenia (prične)	19
typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Široký úhel

#### Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Ochranným vodičem
Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	<a href="http://www.nbb.cz">www.nbb.cz</a>

#### Energetické údaje

Index energetické účinnosti EEI	A2
Účinník λ (PF)	0,98

#### Upozornenie

Tento výrobok sa radí medzi elektrotechnické výrobky, napájané sieťovým napätím 230-240V. Z dôvodu bezpečnosti odporúčame, aby montáž, zapojenie prípadne demontáž vykonávala osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou. Upozorňujeme, že výrobok sa smie uvádzať do prevádzky len kompletný s originálnymi krytmi, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom, najmä od pripojovacie svorkovnice. Výrobok používajte iba v miestach, ktoré sú pre tento účel vhodná, výrobky, ktoré sú určené len na vnútorné použitie nepoužívajte vo vonkajšom prostredí. Pri montáži alebo demontáži núdzového svietidla doporučujeme odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Dodržujte predpísanú polohu pri prevádzke výrobku a spôsob jeho pripevnenia. Výrobok pripájajte iba na menovité napätie, prípadne zaťažujte iba do maximálneho povoleného príkonu. Do svietidla inštalujte len také zdroje svetla, ktoré sú pre tento typ svietidla určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú použitím nevhodného svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na štítku. Výrobok nevystavujte nevhodným poveternostným vplyvom, alebo vysokým teplotám, pokiaľ nie je výslovne uvedené, že je výrobok k prevádzke za týchto podmienok určený. Pri montáži, zapájaní či demontáži postupujte podľa všeobecne platných zásad dodržiavanie bezpečnosti práce.

#### UPOZORNENIE:

Núdzové svietidlo je pod napätím aj po odpojení prívodu elektrického prúdu v dôsledku svojich vlastných nabitých batériám. Preto odporúčame montáž a demontáž zveriť iba osobe s odpovedajúcou elektrotechnickou kvalifikáciou.

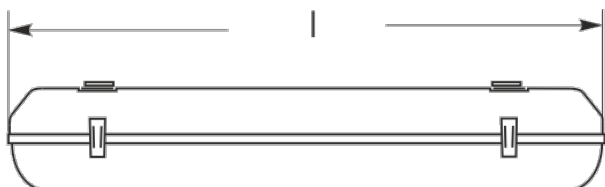
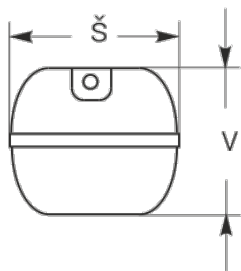
Po použití neodhadzujte núdzové svietidlo do zmesového odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použitá svietidla môžete bezplatne odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti. Núdzové svietidla a moduly obsahujú nabíjateľnú batériu. Zoznam zberných miest nájdete na stránkach kolektívnych systémov RETELA a Ekolamp.

#### Ak svietidlo obsahuje batérie

Ak svietidlo obsahuje dobíjacie vstavanej batérie zaistujúce núdzovú prevádzku, poskytujeme na tieto batérie záruku v dĺžke 6 mesiacov od dátumu uvedenia svietidla do prevádzky. Táto záručná doba je platná pre B2C i B2B zákazníkov.

#### Popis

## Technický náčrt



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

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