



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Nouzové svítidlo

**ELLEN 208/865 2x8W T5
IP65 DP3h**

Objednávacie číslo
910097000

Jednotkový EAN
8595209900906



Všeobecné informácie

Čas núdzového prevádzky	3 h
napájací systém	Vlastní baterie
Typ núdzového označenie	Samolepící piktogram
Druh núdzového označenie	Pouze jednostranný
Zapojenie	Dočasný provoz
Typ svietidla	Nástěné přisazené
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP65
Název položky	208 - 865
Typ/popis výrobku	Nouzové svítidlo
Varianta výrobku/model	Nouzové zářivkové svítidlo pro dočasný provoz
Značka/výrobce	NBB
Materiál	PC/PC
Typ zdroje	Zářivka
Nominální životnost (h)	35000 h
Typ nouzového provozu	Dočasný
Stupeň krytí (IP)	IP65
Typ světelného zdroje	Zářivková trubice
S bezdrátovým spínáním	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Typ objímky svietidla	Ostatní
typ predradníka	Elektronický
Pracovní teplota okolia	0 - 35 °C

Životnost baterie	1000 cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Dobíjecí proud	170 mA
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NiCD
Kontrolka nabíjení	Ano
Kapacita baterie	5000 mAh
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Stálé připojení na napětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
T.H.D.	<10 %
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Nouzové osvětlení

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	8 W
zapojenie	Paralelně kompenzační
typ napätia	AC
Nominální příkon	2 x 8 W
Klidový provozní proud	21 mA
Klidový příkon	4,39 W
Provozní napětí (V)	150 - 230 V
Typ napětí	AC
Napětí baterie	3,6 V
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	150 V
Provoz bez externího předřadníku	Ano
Světelný tok v nouzovém provozu	200 lm
Rozlišovací vzdálenost piktogramu	10 m
Nominální proud	170 A

Spôsob montáže alebo použitia

spôsob montáže	Nástěnná
Způsob montáže	Přisazené

Fyzické údaje

Šírka	117 mm
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	1006 g
Svietidlo s vypínačom	Ne
Dĺžka	355 mm
Výška / hĺbka (mm)	76 mm
Materiál telesa svietidla	Plast
Materiál krytu	Strukturovaný plast
Testovací tlačítko	Ne
Rozměry (mm)	355 x 117 x 76 mm
Způsob balení	12 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	1108 g

Piktogram je součástí dodávky	Ano
Způsob testování funkčnosti	Není dostupný

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	35000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50,0 %
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50,0 %
Udržovací činitel svítidla LMF	1.0
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	1000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	35000 h
Startovací doba	<1 s

Ostatné informácie

Typ batérie	NiCd
Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano
Poznámka	Doplněk podvěsný modul

Svetelné parametre

Farebná teplota CCT	6500 K
Index farebného podania CRI	80 Ra
Kód farby	865
Efektívny svetelný tok	200 lm
Typ spektra	Třípásmové
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	Cool daylight
Dominantní vlnová délka	430 nm
Barevná teplota CCT	6200 - 6500 K
Barva	Bílá
Vyzařovací úhel	180 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,350
Souřadnice chromatičnosti Y	0,350

Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Ochranným vodičem
Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Energetické údaje

Účinník λ (PF)	0,88
----------------	------

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 kompletne 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 svietidlá môžete bezplatne odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti. Núdzové svietidlá 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 zaisťujúce 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

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

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