



Technický list výrobku

Nouzové svítidlo

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

Objednací číslo

910097000

Jednotkový EAN

8595209900906



Obecné informace

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
Čas nouzového provozu	3 h
Napájecí systém	Vlastní baterie
Typ nouzového označení	Samolepící piktogram
Druh nouzového označení	Pouze jednostranný
Typ světelného zdroje	Zářivková trubice
Zapojení	Dočasný provoz
Typ svítidla	Nástěné přisazené
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP65
S bezdrátovým spínáním	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

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
Příkon světelného zdroje	8 W
Zapojení	Paralelně kompenzační
Typ napětí	AC
Světelný tok v nouzovém provozu	200 lm
Rozlišovací vzdálenost piktogramu	10 m
Nominální proud	170 A

Provozní informace

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
Typ objímky svítidla	Ostatní
Typ předřadníku	Elektronický
Pracovní teplota okolí	0 - 35 °C

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Přisazené
Způsob montáže	Nástěnná

Fyzické údaje

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
Šířka	117 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	1006 g
Svítidlo s vypínačem	Ne
Délka	355 mm
Výška/hloubka (mm)	76 mm
Materiál tělesa svítidla	Plast

Materiál krytu	Strukturovaný plast
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
Ostatní informace	
Poznámka	Doplňěk podvěsný modul
Typ baterie	NiCd
Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
Světelné parametry	
Typ spektra	Třípásmové
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	Cool daylight
Dominantní vlnová délka	430 nm
Barevná teplota CCT	6500 K
Index barevného podání CRI	80 Ra
Kód barvy	865
Barevná teplota CCT	6200 - 6500 K
Efektivní světelný tok	200 lm
Barva	Bílá
Vyzařovací úhel	180 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,350
Souřadnice chromatičnosti Y	0,350
Bezpečnost	
Třída izolace	Třída I
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
Třída ochrany před nebezpečným dotykem neživých částí	Ochranným vodičem
Energetické údaje	
Účinník λ (PF)	0,88
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](#).

Pokud svítidlo obsahuje baterie

Pokud svítidlo obsahuje dobíjecí vestavěné baterie zajišťující nouzový provoz, poskytujeme na tyto baterie záruku v délce 6 měsíců od data uvedení svítidla do provozu. Tato záruční doba je platná pro B2C i B2B zákazníky.

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

Nouzové svítidlo 2x8W s dočasným provozem 3 hod, přisazené, montáž na stěnu. Baterie NiCD.

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.