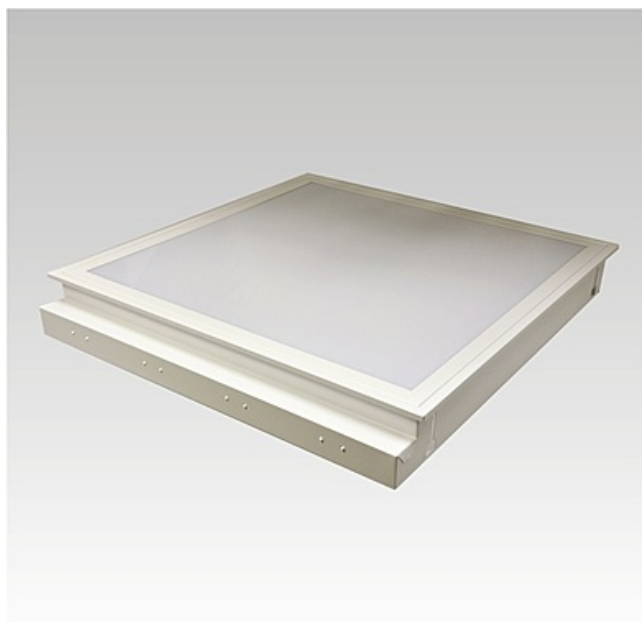




NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Zářivkové svítidlo vestavné

**EMILIA 418 EVG EM1h V-
OPAL IP40**



Objednávacie číslo
910379220

Jednotkový EAN
8595209900395

Všeobecné informácie

stmievateľné	Ne
Čas núdzového prevádzky	1 h
inštalačná hĺbka	100 mm
Typ svetidla	Svítidlo s krytem
S konektorom	Ne
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP20
Název položky	EMILIA 418 EVG EM1h V-OPAL IP40
Typ/popis výrobku	Zářivkové svítidlo
Varianta výrobku/model	Vestavné
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Plech
Typ zdroje	T8
Nominální životnost (h)	50000 h
Typ nouzového provozu	Trvalý
Stupeň krytí (IP)	IP40
Typ světelného zdroje	Zářivka T8 (26mm)
Počet světelných zdrojů ve svítidle	4
Předřadník je součástí dodávky	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Vhodné pre priebežné zapojenie	Ne
Typ objímky svetidla	G13
typ predradníka	Elektronický nestmívatelný

Pracovní teplota okolia	-10/+40 °C
Vhodné pre spájanie do línie	Ne
Vhodné pre núdzové osvetlenie	Ano
Vhodné pre zapustenie pod omietku	Ne
Životnosť baterie	1000 cyklů cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	6 V 1500 mAh
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Horký restart	Ano
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Libovolná
Doporučená instalační výška (m)	2 - 5 m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ne
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Požární odolnost "D"	Ano
Požární odolnost "F"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano
Integrovaný nouzový modul	Ano

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	18 W
zapojenie	Paralelně-kompenzační
typ napätia	AC/DC
Typ štartéra / zapaľovača	Není požadován
Nominální příkon	4 x 18 W
Jmenovitý příkon (W)	72 W
Provozní napětí (V)	198 - 264 V
Typ napětí	AC
Nejnižší povolené provozní napětí nap. obvodu. (V)	198 V
Multiwattážní provedení	Ostatní
Nominální proud	0,31 A
Celkový příkon svítidla	72,0 W

Spôsob montáže alebo použitia

Způsob montáže	Do minerálních podhledů a sádkartonu
Rozměry instalačního otvoru	600 x 600 mm

Fyzické údaje

Šírka	595 mm
reflektor	Ostatní
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	4290 g
Šírka instalačného otvoru	600 mm
Ochrana proti lopte	Ne

Dĺžka	595 mm
Výška / hĺbka (mm)	80 mm
Materiál telesa svietidla	Ocelový plech
Dĺžka inštalačného otvoru	600 mm
Farba krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálový plast
Mechanická (rázová) odolnosť	IK06
Prívodný kábel s rýchlospojkou	Ne
Počet predradníkov	1
Provedení difuzoru	Opálový kryt
Způsob připojení	3P
Rozměry (mm)	595 x 595 x 80 mm
Způsob balení	1
Hrubá hmotnosť výrobku	4690 g
Typ mřížky	lamela parabolická
Typ povrchu	Lesklý
Průměr lampy	26 mm
Otočný model	Ne
Perforovaná mřížka	Ne
Perforovaný reflektor	Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Činitel funkční spolehlivosti (LSF) po nom. životnosti	50 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	50000
Míra předčasných poruch	<1 %
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	79,2 kWh/1000h
Startovací doba	<1 s

Ostatné informácie

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

Svetelné parametre

Maximálna činiteľ oslnenia (pozdĺžne)	19
Maximálna činiteľ oslnenia (priečne)	19
Priamo / nepriamo samostatne ovládateľné	Ano
typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Symetrické

Bezpečnosť

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

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 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 © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všetchna práva vyhrazena.