



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Zářivkové svítidlo přisazené

CLAUDIA 218 EVG PAR EM1h IP20

Objednací číslo

910390210

Jednotkový EAN

8595209926302



Obecné informace

Název položky	CLAUDIA 218 EVG PAR EM1h IP20
Typ/popis výrobku	Zářivkové svítidlo
Varianta výrobku/model	Kancelářské s leštěnou mřížkou a nouzovým modulem
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Body steel 0,5mm/Louver aluminium 0,3 mm
Typ zdroje	T8
Typ nouzového provozu	Trvalý
Stupeň krytí (IP)	IP20
Stmívatelné	Ne
Čas nouzového provozu	1 h
Montáž zavěšením	Ano
Typ světelného zdroje	Zářivka T8 (26mm)
Typ svítidla	Mřížkové svítidlo
Nominální napětí (V)	230 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP20
Počet světelných zdrojů ve svítidle	2
Vhodné pro montáž na stěnu	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	2 x 18 W
Jmenovitý příkon (W)	2 x 18,0 W
Provozní napětí (V)	198 - 264 V
Odolnost	320 V
Typ napětí	AC

Napětí baterie	6 V
Příkon světelného zdroje	18 W
Zapojení	Paralelně-kompenzační
Typ napětí	AC/DC
Multiwattážní provedení	Ostatní
Nominální proud	0,16 A
Celkový příkon svítidla	37,0 W

Provozní informace

Značka světelného zdroje	NARVA
Životnost baterie	1000 cyklů
Dobíjecí čas	24 h
Výstupní frekvence předřadníku	40 kHz
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz
Typ baterie	NiCD
Kontrolka nabíjení	Ano
Kapacita baterie	1500 mAh
Světelný zdroj je pevnou součástí svítidla	Ne
Stálé připojení na napětí	Ano
Horký restart	Ano
Tepelná ochrana	Ano
Ochrana předřadníku proti poškození při selhání zdroje	Ano
Ochrana předřadníku proti přepětí	Ano
Provozní poloha	Horizontální
Doporučená instalační výška (m)	3 - 5 m
Montáž na běžně hořlavý podklad	Ano
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Typ objímky svítidla	G13
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Pracovní teplota okolí	-20/+40 °C
Vhodné pro spojování do linie	Ne
Vhodné pro nouzové osvětlení	Ano
Požární odolnost "D"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano
Oddělitelně spínatelné	Ano

Způsob montáže nebo použití

Způsob montáže	Přisazené
----------------	-----------

Fyzické údaje

Počet předřadníků	1
Způsob připojení	3P
Rozměry (mm)	670 x 360 x 70 mm
Způsob balení	1
Typ mřížky	Parabolická
Šířka	360 mm
Reflektor	Vysoce leštěný
Barva tělesa	Bílá

Čistá hmotnost výrobku	2750 g
Typ mřížky	Vysoce leštěná
Svítlidlo s vypínačem	Ne
Ochrana proti míči	Ne
Délka	670 mm
Výška/hloubka (mm)	70 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Materiál mřížky	Aluminium
Mechanická (rázová) odolnost	IK06
Přívodní kabel s rychlospojkou	Ne
Typ povrchu	Lesklý
Perforovaná mřížka	Ne
Perforovaný reflektor	Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	50000 h
Zahřívací doba do 60% jmen. sv. toku	5 s
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	50000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	50000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	37 kWh/1000h
Startovací doba	<2 s

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ne
---	----

Světelné parametry

Maximální činitel oslnění (podélně)	20
Maximální činitel oslnění (příčně)	20
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické

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)	0,98
Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %

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 určeny. 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

Přisazené kancelářské zářivkové svítidlo s parabolickou mřížkou, nouzovým modulem EM1h a elektronickým předřadníkem.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí

<https://www.nbb.cz/> | hotmail@nbb.cz

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