



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

LED svítidlo plastové s nouzovým modulem

**GALAXY LED EM1h 230-
240V 24W/830 Ø388 mm
IP44**



Objednávacie číslo

252060301

Jednotkový EAN

8595209972361

Všeobecné informácie

stmievateľné	Ne
Trieda energetickej účinnosti	A++
Typ svietidla	Svítidlo s krytem
Nominálne napätie (V)	230 - 240 V
Krytie podľa IEC 60529 (IP)	IP44
Název položky	GALAXY LED EM1h 230-240V 24W/830 Ø388 mm IP44
Specifikace výrobce	GALAXY LED s nouzovým modulem EM1h
Typ svetelného zdroje	LED nevýmenné
Počet svetelných zdrojů ve svítidle	1
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano

prevádzkové informácie

Vhodné pre priebežné zapojenie	Ano
Pracovná teplota okolia	-20/+40 °C
Požární odolnost "F"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano

Elektrické údaje

nominálny prúd	218 mA
Príkon svetelného zdroja	24 W
zapojenie	Paralelně-kompenzační
príkon	24 W
typ napätia	AC/DC
frekvencia siete	50 - 60 Hz
Provozní napětí (V)	100 - 270 V

Fyzické údaje

vonkajší priemer	388 mm
reflektor	Bílý
Farba telesa	Bílá
Čistá hmotnosť výrobku	912 g
Výška / hĺbka (mm)	108 mm
Materiál telesa svietidla	Ocelový plech
Farba krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálový plast
Mechanická (rázová) odolnosť	IK05

EuP parametry

Ekvivalent lineárne žiarivky	30 W
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	>100 000
Jmenovitá životnost	25000 h
Ekvivalent žárovky	145 W

Ostatné informácie

Svetelný zdroj je súčasťou dodávky svietidla	Ano
Poznámka	24 - 7

Svetelné parametre

Farebná teplota CCT	3000 K
Index farebného podania CRI	83 Ra
Kód farby	830
Maximálna činiteľ oslnenia (pozdĺžne)	20
Maximálna činiteľ oslnenia (priečne)	20
Priamo / nepriamo samostatne ovládateľné	Ano
typ osvetlenia	Přímé
Charakteristika vyžarovania	Symetrické
Efektívny svetelný tok	2190 lm
Odstín/Barva	teplá bílá
Rozsah vlnové dĺžky	400 - 780 nm
Dominantní vlnová délka	582 nm
Barevná teplota CCT	3000 - 3200 K
Souřadnice chromatičnosti X	0,423
Souřadnice chromatičnosti Y	0,398

Bezpečnosť

Trieda ochrany pred nebezpečným dotykom neživých častí	Ochranným vodičem
--	-------------------

Energetické údaje

Merný výkon	95,3 lm/W
Účinník λ (PF)	0,7

Upozornenie

Na základe pôsobnosti Zákona 185/2001 Zb. v platnom znení, je tento výrobok zaradený do odpadovej skupiny 5. (svetelné zdroje a svietidlá). Vzhľadom na škodlivý vplyv ortuti na životné prostredie a na ľudské zdravie, sú pôvodcovia odpadu skupiny 5

(spotrebitelia), povinní použité svetelné zdroje odovzdať na recykláciu. Po použití neodhadzujte tento výrobok do zmiešaného odpadu. Odovzdajte ho v najbližšej predajni, zbernom dvore alebo na inom mieste na to určenom, k bezplatnej recyklácii. Použité výrobky môžete odovzdávať na recykláciu tiež v predajných centrách našej spoločnosti, alebo na zberných miestach kolektívnych recyklačných systémov, alebo mestských zberných dvoroch. Ekologická recyklácia elektroodpadu je zaistená prostredníctvom kolektívneho systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornenie (LVD)

Svetelné zdroje LED 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. Pri montáži alebo demontáži odporúčame odpojiť prívod elektrického prúdu, inak môže hroziť nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom. Výrobok používajte iba v svietidlách, ktoré sú pre tento typ svetelného zdroja určené. Výrobca nemôže niesť zodpovednosť za škody, ktoré vzniknú nevhodným zapojením, pripojením na nevhodnú rozvodnú sústavu, alebo škody, ktoré vzniknú mechanickým poškodením svetelného zdroja. Dodržiavajte prevádzkové hodnoty uvedené na výrobku. 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

Výpadok jednotlivého LED čipu, odchýlka svetelného toku a príkonu +/- 10% ako aj odchýlka od farebnej teploty +/- 150K sú v súlade s platnými štandardmi prípustné a nie sú dôvodom na reklamáciu.

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

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.