



NBB Bohemia s.r.o.

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



Obrázek není k dispozici

Technický list výrobku

Svítlidlo Ø 400 mm SKLO + plech.montura

**KAROLINA (SKLO) LED
240V 24W/830 OPÁL
IP44**

Objednací číslo

908070086

Jednotkový EAN

8595209950420



Obecné informace

Název položky	KAROLINA LED 240V 24W/830 OPÁL IP44
Varianta výrobku/model	Přisazené/Wall mounted
Značka/výrobce	NBB
Materiál	Metal/Glass
Typ zdroje	OCTO RIGID STRIP 4000K
Nominální životnost (h)	25000 h
Typ světelného zdroje	LED
Typ svítidla	Skleněné svítidlo
Nominální napětí (V)	220 - 240 V
Stupeň krytí dle IEC 60529 (IP)	IP44
Počet světelných zdrojů ve svítidle	1
Vhodné pro montáž na stěnu	Ano

Elektrické údaje

Nominální příkon	20 W
Jmenovitý příkon (W)	20 W
Příkon světelného zdroje	20 W
Zapojení	Paralelně-kompenzační
Příkon	24 W
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,11 A

Provozní informace

Značka světelného zdroje	ELT
Pracovní frekvence	50 - 60 Hz

Provozní poloha	Libovolná
Doporučená instalační výška (m)	2 - 4 m
Zamýšlený způsob použití	Všeobecné osvětlování
Typ předřadníku	Elektronický nestmívatelný
Použitelné s čidlem pohybu	Ano
Požární odolnost "F"	Ano
Vhodné pro počítačová pracoviště	Ano

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø400 x 130 mm
Způsob balení	1
Rozteč upevňovacích otvorů	280 mm
Vnější průměr	400 mm
Výška	130 mm
Barva tělesa	Bílá
Čistá hmotnost výrobku	1600 g
Průměr	400 mm
Výška/hloubka (mm)	125 mm
Materiál tělesa svítidla	Ocelový plech
Barva krytu	Bílá
Materiál krytu	Opálové sklo
Typ povrchu	Matný

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	25000 h
Jmenovitá životnost	25000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	20 kWh/1000h
Ekvivalent žárovky	140 W

Ostatní informace

Světelný zdroj je součástí dodávky svítidla	Ano
---	------------

Světelné parametry

Odstín/Barva	teplá bílá
Světelný tok (lm)	2190 lm
Barevná teplota CCT	3000 K
Index barevného podání CRI	83 Ra
Kód barvy	830
Maximální činitel oslnění (podélně)	19
Maximální činitel oslnění (příčně)	19
Přímo/nepřímo samostatně ovladatelné	Ano
Typ osvětlení	Přímé
Vyzařovací charakteristika	Symetrické
Barevná teplota CCT	2700 - 3200 K
Efektivní světelný tok	2190 lm

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)	>0,95
Měrný výkon	91,25 lm/W

Upozornění

Na základě působnosti Zákona 185/2001 Sb. v platném znění, je tento výrobek zařazen do odpadové skupiny 5. (světelné zdroje a svítidla). Vzhledem ke škodlivým dopadům rtuti na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje odevzdat k recyklaci. Po použití neodhazujte tento výrobek do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použité výrobky můžete odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti, nebo na sběrných místech kolektivních recyklačních systémů, nebo městských sběrných dvorech. Ekologická recyklace elektroodpadu je zajištěna prostřednictvím kolektivního systému RETELA (www.retela.cz).

Upozornění (LVD)

Světelné zdroje LED 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. Při montáži nebo demontáži doporučujeme odpojit přívod elektrického proudu, jinak může hrozit nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Výrobek používejte pouze ve svítidlech, která jsou pro tento typ světelného zdroje určena. Výrobce nemůže nést odpovědnost za škody, které vzniknou nevhodným zapojením, připojením na nevhodnou rozvodnou soustavu, nebo škody, které vzniknou mechanickým poškozením světelného zdroje. Dodržujte provozní hodnoty uvedené na výrobku. 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

Výpadek jednotlivého LED čipu, odchylka světelného toku a příkonu +/- 10% jakož i odchylka od teploty chromatičnosti +/- 150K jsou v souladu s platnými standardy přípustné a nejsou důvodem k reklamaci.

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

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.