



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Kompaktní zářivka vytvrzovací

**LD 7W/UVA 368R G23
BLUE LIGHT**

Objednací číslo

221040000

Jednotkový EAN

8595209913043



Obecné informace

Název položky	LD 7W/UVA 368R G23 BLUE LIGHT
Typ/popis výrobku	Kompaktní zářivka
Varianta výrobku/model	Tandem
Značka/výrobce	NBB
Nominální životnost (h)	9000 h
Barva	Ostatní
Typ patice	G23 (2-pins)
Stmívatelné	Ne
Amalgámová technologie	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	7 W
Jmenovitý příkon (W)	7,0 W
Provozní napětí (V)	47 V
Typ napětí	AC
Proud zdroje	0,175 A
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	7 W
Typ startéru/zapalovače	TANDEM Glow starter
Celkový příkon svítidla	7 W

Provozní informace

Provozní poloha	Libovolná
Vhodné pro osvětlování v domácnostech	Ne

Zamýšlený způsob použití	Pro lapače hmyzu a vytvrzování
Integrovaný zapalovač	Ano
Vhodné pro provoz s elektronickým předřadníkem	Ano
Pracovní teplota okolí	25 °C
Počet světelných segmentů	2
Pro speciální aplikace	Vytvrzování

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	30 x 18 x 135 mm
Způsob balení	50 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	34 g
Čistá hmotnost výrobku	26 g
Celková délka	135 mm
Průměr	30 mm

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	9000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	50,00 %
Jmenovitá životnost	9000 h

Světelné parametry

Typ spektra	UVA
Odstín/Barva	UVA
Dominantní vlnová délka	368 nm
UVA záření	Ano
Kód barvy	368
Typ UV záření	UVA
Souřadnice chromatičnosti X	0,222
Souřadnice chromatičnosti Y	0,211

Záření v oblasti UV spektra

UVA a UVB radiace	046 - 0 mW/klm
UVC radiace	0,006 mW/klm

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz
----------------------------------	---------------------------------------------------

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	4,0 mg
------------------	---------------

Energetické údaje

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
-----------------------------	----------------

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	85.00 %
9.000 h	50,00 %

Bezpečnostní pokyny

Při výměně zářivkové trubice nejprve odpojte svítidlo od přívodu elektrického proudu. Nejprve vyjměte použitou zářivku ze svítidla a teprve poté instalujte novou. Dbejte přitom zvýšené opatrnosti aby nedošlo k rozbití výrobku. Instalaci nové zářivky provádějte lehkým zasunutím a pootočením do patič svítidla na libovolnou stranu. 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 použitím nevhodného 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. Po instalaci nové zářivky svítidlo uzavřete originálními kryty - zabráníte tak případnému úrazu zásahem elektrického proudu. Teprve poté připojte svítidlo k elektrickému obvodu.

Upozornění

Zářivkové trubice všech typů potřebují k provozu předřadník odpovídajícího typu. Vhodný typ předřadníku najdete v detailu položky (doplňující produkty). Kvalita a typ předřadníku silně ovlivňuje životnost zářivky. NBB Bohemia nenes odpovědnost za zkrácení životnosti zářivky v případech, kdy je zářivka připojena na typ předřadníku, který NBB Bohemia s.r.o. nedodává, neboť v takovém případě nemůžeme garantovat vhodnost použití předřadníku k dodávané zářivkové trubici. Při přímém zapojení na napětí elektrické sítě bez použití předřadníku dojde ke zničení zářivky. Zářivkové trubice nejsou vhodné pro připojení na pohybová čidla, nebo pro připojení na zařízení s častým spínáním. Časté spínání způsobuje zkrácení životnosti zářivky. Za časté spínání se považuje spínání zářivky v intervalu kratším než 20 minut.

Varování

V případě rozbití v uzavřené místnosti doporučujeme větrat, aby se zmírnila koncentrace rtuťové páry. Při práci používejte ochranné pracovní pomůcky. Neprodleně odstraňte střepy a to tak, aby nedošlo ke zranění. Po odstranění střepů použijte technické prostředky, které jsou určeny pro dekontaminaci rtuti. Za tímto účelem dodáváme dekontaminační soupravy, které si můžete objednat telefonicky, nebo v našem internetovém obchodě. Dekontaminační sada by neměla chybět zejména v provozovnách, kde hrozí nebezpečí rozbití světelných zdrojů s obsahem rtuti, jako jsou obchody, sklady, ale mohou se uplatnit také v domácnostech. V případě nevolnosti poskytněte první pomoc a přivolejte lékaře.

Popis

Zářivka UV-A s dominantní vlnovou délkou 368 nm. Vytvrzování fotopolymérů, lepidla ale také lapače hmyzu.

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.