



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Speciální ultrafialová lineární zářivka T8

TLD 18W T8/010UV
PHILIPS



Objednávacie číslo
119002000

Jednotkový EAN
8711500263254

Všeobecné informácie

Farba	Ostatní
Typ päťice	G13
stmievateľné	Ano
Zapaľovacie pásik	Ne
Rýchle zapálenie	Ne
Prevádzka bez štartéra	Ne
Název položky	8 - 010
Typ/popis výrobku	Lineárny zářivka
Varianta výrobku/model	Zářivky s UVA zářením
Značka/výrobce	NARVA
Typ zdroje	T8
Nominální životnost (h)	5000 h
Pro nevýbušná svítidla	Ne
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

prevádzkové informácie

Zamýšľaný spôsob použitia	Vytvrzování
Vhodné pre núdzové osvetlenie	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Vytvrzovací
Vhodné pro nízké teploty	Ne

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	18 W
--------------------------	------

Nominální příkon	18 W
Jmenovitý příkon (W)	18,0 W
Provozní napětí (V)	59 V
Typ napětí	AC
Nominální proud	0,550 A

Fyzické údaje

Čistá hmotnost výrobku	95 g
teflónová fólia	Ne
Priemer (mm)	26 mm
Tvar banky	Lineární
Délka	590 mm
Interný reflektor	Ne
S dvojitým pláštěm	Ne
Způsob balení	25 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	110 g

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	5000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	89,0 %
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	5000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	22 kWh/1000h

Svetelné parametre

Plné spektrum	Ne
Kód farby	010
Typ spektra	UVA
Odstín/Barva	UV1
Rozsah vlnové délky	nm
Dominantní vlnová délka	368 nm
UVA záření	Ano
Vyzařovací úhel	360 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,200
Souřadnice chromatičnosti Y	0,173

Žiarenie v oblasti UV spektra

UVA radiace	9,4 mW/cm2 mW/klm
UVB radiace	5,0 mW/cm2 mW/klm

Bezpečnosť

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

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti	4 mg
Obsah rtuti (mg)	8,0 mg

Energetické údaje

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

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

8.000 h	50,0 %
---------	--------

Činitel stárnutí (LLMF)

2.000 h	85,0 %
---------	--------

Bezpečnostné pokyny

Pri výmene žiarivkové trubice najprv odpojte svietidlo od prívodu elektického prúdu. Najprv vyberte použitú žiarivku zo svietidla a až potom inštalujte novú. Dbajte pritom zvýšenú opatrnosť aby nedošlo k rozbitiu výrobku. Inštaláciu novej žiarivky vykonávajte ľahkým zasunutím a pootočením do päťic svietidla na ľubovoľnú stranu. 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 použitím nevhodného 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. Po inštalácii novej žiarivky svietidlo uzavrite originálnymi krytmi - zabránite tak prípadnému úrazu zásahom elektrického prúdu. Až potom pripojte svietidlo k elektrickému obvodu.

Varovanie

V prípade rozbitia v uzavretej miestnosti odporúčame vetrať, aby sa zmiernila koncentrácia ortuťovej pary. Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky. Bezodkladne odstráňte črepy a to tak, aby nedošlo k zraneniu. Po odstránení črepov použite technické prostriedky, ktoré sú určené na dekontamináciu ortuti. Za týmto účelom dodávame dekontaminačné súpravy, ktoré si môžete objednať telefonicky, alebo v našom internetovom obchode. Dekontaminačná sada by nemala chýbať najmä v prevádzkach, kde hrozí nebezpečenstvo rozbitia svetelných zdrojov s obsahom ortuti, ako sú obchody, sklady, ale môžu sa uplatniť aj v domácnostiach. V prípade nevoľnosti poskytnite prvú pomoc a privolaajte lekára.

Upozornenie

Žiarivkové trubice všetkých typov potrebujú na prevádzku predradník zodpovedajúceho typu. Vhodný typ predradníka nájdete v detaile položky (doplňujúce produkty). Kvalita a typ predradníka silne ovplyvňuje životnosť žiarivky. NBB Bohemia nenesie zodpovednosť za skrátenie životnosti žiarivky v prípadoch, keď je žiarivka pripojená na typ predradníka, ktorý NBB Bohemia s.r.o. nedodáva, pretože v takom prípade nemôžeme garantovať vhodnosť použitia predradníka k dodávanej žiarivkovej trubici. Pri priamom zapojení na napätie elektrickej siete bez použitia predradníka dôjde k zničeniu žiarivky. Žiarivkové trubice nie sú vhodné pre pripojenie na pohybové čidlá, alebo pre pripojenie na zariadení s častým spínaním. Časté spínanie spôsobuje skrátenie životnosti žiarivky. Za časté spínanie sa považuje spínanie žiarivky v intervale kratšom ako 20 minút.

Popis

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí
<https://www.nbb.cz/sk/> | hotmail@nbb.cz

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