



NBB Bohemia s.r.o.

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

Technický list výrobku

Lineární zářivka T8 (maso)

**LT 36W T8/079 NATURE
SUPERB NBB**



Objednávacie číslo
106605000

Jednotkový EAN
8595209972545

Všeobecné informácie

Farba	Ostatní
Typ päťice	G13
stmievateľné	Ano
Trieda energetickej účinnosti	A
Zapaľovacie pásik	Ne
Rýchle zapálenie	Ne
Prevádzka bez štartéra	Ne
Nominálne napätie (V)	59 V
Název položky	8 - 079
Typ/popis výrobku	Zářivková trubice/Fluorescent tube
Varianta výrobku/model	Lineární/Linear
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	T8
Pro nevýbušná svítidla	Ne
Třída energetické účinnosti podle 2019/2015	G
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne/No

prevádzkové informácie

Zamýšľaný spôsob použitia	Všeobecné osvětlení
Vhodné pre prevádzku s elektronickým predradník	Ano
Vhodné pre núdzové osvetlenie	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	25 °C
Zamýšlený způsob použití	Pro všeobecné osvětlování/General lighting
Vhodné pro nízké teploty	Ne

Elektrické údaje

Príkon svetelného zdroja	36 W
Nominálny príkon	36 W
Jmenovitý príkon (W)	36,0 W
Provozní napětí (V)	59 V
Typ napětí	AC
Provoz bez externího předřadníku	Ne/No
Nominální proud	0,305 A
Celkový příkon svítidla	15 W

Fyzické údaje

Farba telesa	white
Čistá hmotnosť výrobku	95 g
teflónová fólia	Ne
Priemer (mm)	26 mm
Tvar banky	Lineárny
Dĺžka	590 mm
Interný reflektor	Ne
S dvojitém pláštěm	Ne
Rozměry (mm)	Ø26 x 1200 mm
Způsob balení	25 - 1
Hrubá hmotnosť výrobku	110 g

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	20000 h
Činitel stárnutí po nom. životnost	89,0 %
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy	100000
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	20000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	36 kWh/1000h

Svetelné parametre

Svetelný tok (lm)	1350 lm
Farebná teplota CCT	4000 K
Index farebného podania CRI	84 Ra
Plné spektrum	Ne
Kód farby	865
Odtieň sloвне podľa EN12464-1	Neutral 3300-5300 K
Typ spektra	Třípásmové
Barevné podání	1B
Odstín/Barva	Chladná bílá
Dominantní vlnová délka	544 nm
Vyzařovací úhel	360 °
Souřadnice chromatičnosti X	0,384
Souřadnice chromatičnosti Y	0,382

Bezpečnosť

Bezpečnostní pokyny na internetu

www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)

3,50 mg

Energetické údaje

Merný výkon

75,0 lm/W

Jmenovitá účinnost po 100 h

99,99 %

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h

99,8 %

4.000 h

99,5 %

6.000 h

99,3 %

8.000 h

99,1 %

12.000 h

98,6 %

16.000 h

83,5 %

20.000 h

50,0 %

Činitel stárnutia (LLMF)

2.000 h

97,5 %

4.000 h

95,0 %

6.000 h

94,0 %

8.000 h

93,0 %

12.000 h

91,5 %

16.000 h

90,0 %

20.000 h

89,0 %

Bezpečnostné pokyny

Pri výmene žiarivkovej 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 päť 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 výslovné 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 privolajte 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 © 2024 NBB Bohemia s.r.o. Všechna práva vyhrazena.