



NBB Bohemia s.r.o.

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



Technický list výrobku

Lineární zářivka T5 (maso)

LT 35W T5/079 Food light NBB

Objednací číslo

106014000

Jednotkový EAN

8595209922113



Obecné informace

Název položky	5 - 079
Typ/popis výrobku	Zářivková trubice
Varianta výrobku/model	Lineární
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	T5
Nominální životnost (h)	20000 h
Barva	Ostatní
Typ patice	G5
Stmívatelné	Ano
Třída energetické účinnosti (norma zrušena!)	A
Zapalovací pásek	Ne
Rychlé zapálení	Ne
Provoz bez startéru	Ne
Pro nevýbušná svítidla	Ne
Třída energetické účinnosti podle 2019/2015	G
Stmívatelné běžnými stmívači	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon	35 W
Jmenovitý příkon (W)	35,5 W
Provozní napětí (V)	205 V
Typ napětí	AC
Proud zdroje	0,175 A
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	35 W

Celkový příkon svítidla

35 W

Provozní informace

Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.

35 °C

Provozní poloha

Libovolná

Zamýšlený způsob použití

Pro osvětlování potravin

Zamýšlený způsob použití

Potraviny

Vhodné pro nouzové osvětlení

Ne

Vhodné pro nízké teploty

Ne

Fyzické údaje

Rozměry (mm)

Ø16 x 1.449 mm

Způsob balení

25 - 1

Hrubá hmotnost výrobku

165 g

Čistá hmotnost výrobku

140 g

Teflonová fólie

Ne

Průměr (mm)

16 mm

Tvar baňky

Lineární

Délka

1449 mm

Interní reflektor

Ne

S dvojitým pláštěm

Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)

20000 h

Činitel stárnutí po nom. životnost

89,0 %

Jmenovitá životnost

20000 h

Vážená energetická spotřeba (AGGR)

35 kWh/1000h

Světelné parametry

Typ spektra

Special

Odstín/Barva

FOOD LIGHT

Dominantní vlnová délka

613 nm

Světelný tok (lm)

2450 lm

Barevná teplota CCT

2920 K

Index barevného podání CRI

70 Ra

Plné spektrum

Ne

Kód barvy

079

Vyzařovací úhel

360 °

Souřadnice chromatičnosti X

0,379

Souřadnice chromatičnosti Y

0,320

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu

www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)

3,00 mg

Energetické údaje

Jmenovitá účinnost po 100 h	99,99 %
Měrný výkon	70 lm/W

Činitel funkční spolehlivosti (LSF)

2.000 h	99,8 %
4.000 h	99,6 %
6.000 h	99,4 %
8.000 h	99,1 %
12.000 h	98,7 %
16.000 h	95,0 %
20.000 h	79,5 %
24.000 h	50,0 %

Činitel stárnutí světelného zdroje (LLMF)

2.000 h	97,5 %
4.000 h	95,4 %
6.000 h	94,2 %
8.000 h	93,0 %
12.000 h	91,5 %
16.000 h	90,0 %
20.000 h	89,0 %
24.000 h	88,2 %

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 nenese 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.

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

Zářivky s růžovým spektrem pro osvětlení masa. Náhrada PHILIPS FOOD LIGHT (odstín 79).

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

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