



Technický list výrobku

Germicidní lineární zářivka T5-short UVC 254nm

LT-T5 4W UVC NBB

Objednací číslo
120001000

Jednotkový EAN
8595209915214



Obecné informace

Název položky	LT-T5 4W UV-C NBB
Typ/popis výrobku	Germicidal Fluorescent Lamps
Varianta výrobku/model	Linear
Značka/výrobce	NBB
Typ zdroje	T5
Nominální životnost (h)	6000 h
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	4 W
Jmenovitý příkon (W)	4,0 W
Provozní napětí (V)	29 V
Typ napětí	AC
Provoz bez externího předřadníku	Ne
Příkon světelného zdroje	4 W
Nominální proud	0,14 A

Provozní informace

Produkce ozónu	Ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.	35 °C
Provozní poloha	Libovolná
Zamýšlený způsob použití	Desinfekce/desinfection
Zamýšlený způsob použití	Čisté prostory
Vhodné pro nouzové osvětlení	Ne
Vhodné pro nízké teploty	Ne

Fyzické údaje

Rozměry (mm)	Ø16 x 136 mm
Způsob balení	10 - 1
Hrubá hmotnost výrobku	18 g
Čistá hmotnost výrobku	14 g
Teflonová fólie	Ne
Průměr (mm)	16 mm
Tvar baňky	Lineární
Délka	136 mm
Interní reflektor	Ne
S dvojitým pláštěm	Ne

EuP parametry

Střední životnost B50 (h)	6000 h
Míra předčasných poruch	<1 %
Jmenovitá životnost	10000 h
Vážená energetická spotřeba (AGGR)	5 kWh/1000h

Světelné parametry

Typ spektra	Germicidal
Dominantní vlnová délka	254 nm
UVC záření	Ano
Plné spektrum	Ne
Typ UV záření	UVC
Vyzařovací úhel	360 °

Záření v oblasti UV spektra

UVC radiace	895 mW/klm
-------------	------------

Bezpečnost

Životu nebezpečné záření	Ano
Bezpečnostní pokyny na internetu	www.nbb.cz

Ekologické údaje

Obsah rtuti (mg)	4,50 mg
------------------	---------

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 patičky 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

Zářič UV-C patice G5, vlnová délka 254 nm. Nebezpečné ultrafialové záření!

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.