

Zářivková trubice

LT 36W T8/940 COLOURLUX DE LUXE® NARVA

Objednací číslo
109502020

EAN13
4014501005286

ILCOS
FD-36/40/1A-E-G13



Obecné informace

Označení výrobku:	LT 36W T8/940
Typ/popis výrobku:	Zářivková trubice
Varianta výrobku/model:	Lineární
Značka/výrobce:	NARVA
Nominální životnost (h):	20000
Barva:	Ostatní
Patice:	G13
Zapalovací pásek:	Ne
Rychlé zapálení:	Ne
Provoz bez startéru:	Ne
Pro nevybušná svítidla:	Ne

Elektrické údaje

Nominální příkon (W):	36
Jmenovitý příkon (W):	36,0
Provozní napětí (V):	103/103
Typ napětí:	AC
Provoz bez externího předřadníku:	Ne
Příkon světelného zdroje:	36
Nominální proud:	0,53

Fyzické údaje

Typ patice/objímky:	G5
Rozměry (mm):	Ø26 x 1.200
Způsob balení:	25/1
Hrubá hmotnost výrobku:	215
Čistá hmotnost výrobku:	185
Teflonová fólie:	Ne
Průměr (mm):	26

Tvar baňky:	Lineární
Délka:	1200
Interní reflektor:	Ne
S dvojitým pláštěm:	Ne

EuP parametry

Životnost při 50% selhání (střední životnost) B50 (h):	20000
Činitel stárnutí po nom. životnost:	89,0
Počet spínacích cyklů do předčasné poruchy:	>100.000 /warm start
Míra předčasných poruch (%):	<1
Třída energetické účinnosti:	A
Jmenovitá životnost (h):	20000
Vážená energetická spotřeba (AGGR) kWh / 1.000 h:	43

Provozní informace

Stmívatelné běžnými stmívači:	ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.:	25
Provozní poloha:	Libovolná
Zamýšlený způsob použití:	Všeobecné osvětlování/General lighting
Zamýšlený způsob použití:	Všeobecné osvětlení
Stmívatelné:	Ano
Vhodné pro provoz v nízkých teplotách okolí:	Ne

Světelné parametry

Jmenovitý světelný tok po 100 h.:	2800
Typ spektra:	Plné/Full spectrum
Barevné podání:	1A
Odstín:	Chladná bílá
Dominantní vlnová délka:	544
Souřadnice chromatičnosti X:	0,389
Souřadnice chromatičnosti Y:	0,373
Nominální světelný tok (lm):	2900
CCT:	4000
Index barevného podání CRI:	94
Plné spektrum:	Ano
Kód barvy:	940
Odstín slovně dle EN12464-1:	Neutral 3300-5300 K
Vyzařovací úhel:	360

Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti:	3,50
------------------------	------

Energetické údaje

Jmenovitá účinnost sv. zdroje po 100 h (%):	99,99
Měrný výkon (lm/W):	77,8
Měrný výkon:	80,55

Činitel stárnutí světelného zd

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

Bezpečnost

Bezpečnostní pokyny na internetu: www.nbb.cz

Způsob montáže nebo použití

Vhodné pro nouzové osvětlení: Ne

Schématický nákres



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.

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 střepepů 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.

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.

UPOZORNĚNÍ

Tento výrobek obsahuje malé množství rtuti a dalších chemických látek, které jsou nezbytné pro jeho provoz. Na základě působnosti Zákona 185/2001 Sb. v platném znění, je tento výrobek zařazen do odpadové skupiny 5.(světelné zdroje a svítidla). Vzhledem ke škodlivým dopadům rtuti na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje s obsahem rtuti odevzdat k recyklaci. Po použití neodhazujte tento výrobek do směsného odpadu. Odevzdejte jej v nejbližší prodejně, sběrném dvoře nebo na jiném místě k tomu určeném, k bezplatné recyklaci. Použité výrobky můžete odevzdávat k recyklaci také v prodejních centrech naší společnosti, nebo na sběrných místech kolektivních recyklačních systémů, nebo městských sběrných dvorech. Ekologická recyklace elektroodpadu je zajištěna prostřednictvím kolektivního systému RETELA (www.retela.cz).

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

NARVA COLOURLUX DE LUXEZářivky s nejlepším podáním barev, Ra>90. Jsou ideální všude, kde hraje věrnost barev podstatnou roli a je požadován vysoký světelný výkon. Z velké části nahrazují denní přírodní světlo s přirozeným měkkým barevným odstínem, který zvyšuje komfort osvětlení. Všude, kde záleží na ideálním barevném sladení, je ideálním řešením osvětlení NARVA COLOURLUX DE LUXE. Použití : Ideální pro profesionální osvětlení. Lékařská zařízení, grafické provozy, výzkumné ústavy, oděvní a barvírenský průmysl, školy, úřady, obchody s konfekcí, či obchodní prostory.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí www.nbb.cz 14.10.2016