

Zářivková trubice

## LT 18W T8 SPECIAL REPTILIGHT® NARVA

Objednací číslo  
**107551000**

EAN13  
**4014501009093**

ILCOS  
**FD-18/65/1A-E-G13**



### Obecné informace

Označení výrobku:	LT 18W T8 REPTILIGHT
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 nevýbušná svítidla:	Ne

### Elektrické údaje

Nominální příkon (W):	18
Jmenovitý příkon (W):	18,0
Provozní napětí (V):	59/59
Typ napětí:	AC
Proud zdroje:	0,365
Provoz bez externího předřadníku:	Ne
Příkon světelného zdroje:	18

### Provozní informace

Typ zdroje:	T8
Stmívatelné běžnými stmívači:	ne
Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.:	25
Provozní poloha:	Libovolná
Zamýšlený způsob použití:	REPTILES
Zamýšlený způsob použití:	Terária
Stmívatelné:	Ano

Vhodné pro provoz v nízkých teplotách okolí:

Ne

### Fyzické údaje

Typ patice/objímky:	G13
Rozměry (mm):	Ø26 x 590
Způsob balení:	6/1
Čistá hmotnost výrobku:	95
Teflonová fólie:	Ne
Průměr (mm):	26
Tvar baňky:	Lineární
Délka:	599
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
Míra předčasných poruch (%):	<1
Třída energetické účinnosti:	B
Jmenovitá životnost (h):	20000
Vážená energetická spotřeba (AGGR) kWh / 1.000 h:	23

### Světelné parametry

Jmenovitý světelný tok po 100 h.:	600
Typ spektra:	Special AQUARIUM
Barevné podání:	1A
Odstín:	REPTILIGHT
Dominantní vlnová délka:	433
Souřadnice chromatičnosti X:	0,295
Souřadnice chromatičnosti Y:	0,325
Nominální světelný tok (lm):	600
CCT:	6500
Index barevného podání CRI:	94
Plné spektrum:	Ano
Odstín slovně dle EN12464-1:	Cool >5300 K
Vyzařovací úhel:	360

### Záření v oblasti UV spektra

UVA radiace:	
UVB radiace:	

### Ekologické údaje

Maximální obsah rtuti:	8,00
------------------------	------

### Energetické údaje

Jmenovitá účinnost sv. zdroje po 100 h (%):	99,99
Měrný výkon (lm/W):	33,3
Měrný výkon:	33

### 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](http://www.nbb.cz)

## Způsob montáže nebo použití

Vhodné pro nouzové osvětlení: Ne

Schématický náčrt



## 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 střepů použijte technické prostředky, které jsou určeny pro dekontaminaci rtuť. 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 rtuť, 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 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.

## UPOZORNĚNÍ

Tento výrobek obsahuje malé množství rtuť 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 rtuť na životní prostředí a na lidské zdraví, jsou původci odpadu skupiny 5 (spotřebitelé), povinni použité světelné zdroje s obsahem rtuť 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](http://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

Série speciálních zářivek pro tropické a sub-tropické živočichy. Zářivky REPTILIGHT SPECIAL jsou vhodné pro osvětlování hadů, ještěřů, želv a všude tam kde je důležitý optimální poměr UVA a UVB spektra. Barevná teplota 6.500 K je velmi podobná slunečnímu světelnému spektru a umožňuje pozorovat živočichy v jejich přirozené podobě.

NBB Bohemia s.r.o., Sídliště 693, 407 22 Benešov nad Ploučnicí [www.nbb.cz](http://www.nbb.cz) 14.10.2016