



Zářivková trubice

## LT 30W T8/075 NARVA Fresh Light®

Objednací číslo  
**106523000**

EAN13  
**4014501003442**

ILCOS  
**FD-30/25/1B-E-G13**



### Obecné informace

|                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Označení výrobku:       | LT 30W T8/075 FRESH LIGHT |
| Typ/popis výrobku:      | Zářivková trubice         |
| Varianta výrobku/model: | Lineární                  |
| Značka/výrobce:         | NARVA                     |
| Barva:                  | Ostatní                   |
| Patice:                 | G13                       |
| Zapalovací pásek:       | Ne                        |
| Rychlé zapálení:        | Ne                        |
| Provoz bez startéru:    | Ne                        |
| Pro nevybušná svítidla: | Ne                        |

### Elektrické údaje

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Nominální příkon (W):             | 30    |
| Jmenovitý příkon (W):             | 30,0  |
| Provozní napětí (V):              | 98/98 |
| Typ napětí:                       | AC    |
| Proud zdroje:                     | 0,365 |
| Provoz bez externího předřadníku: | Ne    |
| Příkon světelného zdroje:         | 30    |
| Nominální proud:                  | 0,365 |

### Fyzické údaje

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Typ patice/objímky:     | G13      |
| Způsob balení:          | 25/1     |
| Hrubá hmotnost výrobku: | 160      |
| Čistá hmotnost výrobku: | 140      |
| Teflonová fólie:        | Ne       |
| Průměr (mm):            | 26       |
| Tvar baňky:             | Lineární |

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Délka:              | 895 |
| 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:      | 36    |

#### Provozní informace

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Stmívatelné běžnými stmívači:                  | ne                             |
| Okolní teplota pro světelný tok na max. hodn.: | 25                             |
| Provozní poloha:                               | Libovolná                      |
| Zamýšlený způsob použití:                      | Osvětlování pekařských výrobků |
| Zamýšlený způsob použití:                      | Potraviny                      |
| Stmívatelné:                                   | Ano                            |
| Vhodné pro provoz v nízkých teplotách okolí:   | Ne                             |

#### Světelné parametry

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Jmenovitý světelný tok po 100 h.: | 1950        |
| Typ spektra:                      | FOOD LIGHT  |
| Barevné podání:                   | 1B          |
| Odstín:                           | Fresh Light |
| Dominantní vlnová délka:          | 612         |
| Souřadnice chromatičnosti X:      | 0,479       |
| Souřadnice chromatičnosti Y:      | 0,408       |
| Nominální světelný tok (lm):      | 1950        |
| Plné spektrum:                    | Ne          |
| Kód barvy:                        | 075         |
| Vyzařovací úhel:                  | 360         |

#### Ekologické údaje

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

#### Energetické údaje

|   |       |
|---|-------|
| Jmenovitá účinnost sv. zdroje po 100 h (%): | 99,99 |
| Měrný výkon (lm/W):                         | 65,0  |
| Měrný výkon:                                | 65    |

#### 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

**Způsob montáže nebo použití**

Vhodné pro nouzové osvětlení:

Ne

Schématický náčrt

**Bezpečnostní pokyny**

Při výměně zářivkové trubice nejprve odpojte svítidlo od přívodu elektického 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 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](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**

Lineární zářivky série FRESH light s barevnou teplotou 2.450 K jsou vyvinuty pro osvětlení potravin. Své uplatnění najdou při osvětlování pečiva. Jejich brilantní světlo zvýrazňuje přirozené barevné tóny pekařských výrobků. Zboží je při prodeji čerstvě a chutně prezentováno. Typické oblasti použití jsou pekárny, potravinové obchody, jakož i odpovídající oddělení v supermarketech. Speciální zářivky FRESH light doporučujeme pro pšeničné výrobky, ale také pro polotvrdé a tvrdé sýry.