

## DATOVÝ LIST PRODUKTU L 16 W/827

LUMILUX® T8 | Trubicové zářivky 26 mm, s patičkami G13



### Oblasti použití

- Veřejné budovy
- Osvětlení kanceláří
- Průmysl
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Pouliční osvětlení
- Venkovní použití pouze ve vhodných svítidlech

### Výhody výrobku

- Osvědčená technologie pro světelné zdroje

### Vlastnosti výrobku

- Velmi dobrý světelný tok: 90 % po celou dobu životnosti světelného zdroje
- Dobrý index podání barev
- Stmívatelné



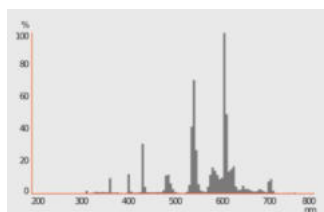
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	16 W
Jmenovitý příkon	16.80 W
Jmenovité napětí	90 V
Jmenovitý proud	0,2 A

## Fotometrická data

Světelný tok	1250 lm
Světelná účinnost	74 lm/W
Barva světla (označení)	LUMILUX INTERNA
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	827
Pokles světelného toku při 2.000	0.96
Pokles světelného toku při 4.000	0.94
Pokles světelného toku při 6.000	0.93
Pokles světelného toku při 8.000	0.91
Pokles světelného toku při 12.000	0.91
Pokles světelného toku při 16.000	0.90
Pokles světelného toku při 20.000	0.89



## ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	734.20 mm
Délka s patičí bez konektorů	720,00 mm
Průměr	25,50 mm
Průměr trubice	26 mm



Váha výrobku	100,00 g
--------------	----------

### Životnost

Životnost	20000 h
Servisní životnost	16000 h <sup>1)</sup>
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.99
Výpadkovost při 6.000 h	0.99
Výpadkovost při 8.000 h	0.99
Výpadkovost při 12.000 h	0.99
Výpadkovost při 16.000 h	0.90
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Střední doba života B50	20000 h

<sup>1)</sup> S EP s teplým startem

### DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G13
Obsah rtuti	3.0 mg

### SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

### CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	17.00 kWh/1000h

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-16/827-E-G13-26/720
Referenční číslo objednávky	L 16W/827

### Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	OTHER_FL
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	G13
Připojený světelný zdroj (CLS)	no
Barevně laditelný světelný zdroj	no







Pouzdro	No
Světelný zdroj s vysokou svítivostí	no
Antireflexní ochrana	no
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Délka	734.20 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25.50 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25.50 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,463
Souřadnice chromatičnosti y	0,420
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546357
Modelové číslo	AC34144,AC34144

### Bezpečnostní informace

– V případě prasknutí světelného zdroje: [www.ledvance.cz/rtut](http://www.ledvance.cz/rtut)

### KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	Advertisements
	Advertisements
	Advertisements

### LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300446080	Sleeves 1	730 mm x 28 mm x 27 mm	116.00 g	0.55 dm <sup>3</sup>
4050300446097	Shipping box 25	754 mm x 150 mm x 155 mm	3152.00 g	17.53 dm <sup>3</sup>

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných



produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

---

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.