

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## L 18 W/865

LUMILUX® T8 | Trubicové zářivky 26 mm, s paticemi 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
- Dobrá hospodárnost díky vysoké účinnosti
- K dodání v mnoha různých barvách světla (2.700...8.000 K) pro různé účely

### Vlastnosti výrobku

- Velmi dobrý světelný tok: 90 % po celou dobu životnosti světelného zdroje
- Dobrý stupeň podání barev: 1B (R<sub>a</sub>: 80 – 89)
- Stmívatelné
- Vysoce kvalitní třípásmový luminofor: LUMILUX®



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	18 W
Jmenovitý příkon	19.10 W
Jmenovité napětí	57 V
Jmenovitý proud	0,37 A

## Fotometrická data

Světelný tok	1250 lm
Světelná účinnost	69 lm/W
Světelný tok při 25 °C	1300 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX studené denní světlo
Teplota chromatičnosti	6500 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	865

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	604.00 mm
Délka	604.00 mm
Délka s patičí bez konektorů	590,00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25,50 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25,50 mm
Průměr	25,50 mm
Průměr trubice	26 mm
Váha výrobku	77,00 g

## Životnost

Jmenovitá životnost	20000 h
Servisní životnost	18000 h <sup>1)</sup>

1) S předeřáťným EP

## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	G13
Obsah rtuti	3 mg

## SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano
------------------	-----

### CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	20.00 kWh/1000h

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-18/865-E-G13-26/600
Order reference	L 18W/865

### 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
Souřadnice chromatičnosti x	0,313
Souřadnice chromatičnosti y	0,337
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546328,546324
Model number	AC34095,AC34091

### Bezpečnostní informace

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

### KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ
------------

## KE STAŽENÍ



Certificates  
EAEC N RU D-DE.MYu62.B.02182 20 01.09.2020-31.08.2025



Certificates  
RU C-DE.AJ40.B.00546 19 15.10.2019-14.10.2024



Declarations of conformity  
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4071456-EN-01 - T8



Advertisements  
335262\_Light color and lumen overview / Lichtfarben- und Lumenübersicht



Advertisements  
333507\_SKYWHITE-en



Advertisements  
333819\_Light in its third dimension.The biological aspect of lighting design for better

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300517773	Sleeves 1	605 mm x 27 mm x 30 mm	103.00 g	0.49 dm <sup>3</sup>
4050300517780	Shipping box 25	223 mm x 552 mm x 145 mm	2775.00 g	17.85 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.

## Reference / Odkazy

– Pro další informace o systémové záruce a záručních podmínkách navštivte [www.ledvance.com/system-guarantee](http://www.ledvance.com/system-guarantee)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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