

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## L 18 W/840

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	18.80 W
Jmenovité napětí	57 V
Jmenovitý proud	0,37 A

### Fotometrická data

Světelný tok	1300 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Světelný tok při 25 °C	1350 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	840

### 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	3.0 mg

### SCHOPNOSTI

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

### CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	19.00 kWh/1000h

### KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-18/840-E-G13-26/600
Order reference	L 18W/840

### 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	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546327,546325
Model number	AC34094,AC34092

### Bezpečnostní informace

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

### KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ
------------

## KE STAŽENÍ



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



Advertisements  
333507\_SKYWHITE-en



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



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
4050300517797	Sleeves 1	605 mm x 27 mm x 27 mm	97.00 g	0.44 dm <sup>3</sup>
4050300517803	Shipping box 25	632 mm x 194 mm x 145 mm	2625.00 g	17.78 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.