

DATOVÝ LIST PRODUKTU

L 18 W/830

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

Vlastnosti výrobku

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



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	69 lm/W
Barva světla (označení)	LUMILUX teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	830
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	0.96



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	604.00 mm
Délka s patičí bez konektorů	590,00 mm
Průměr	25,50 mm
Průměr trubice	26 mm

Váha výrobku	77,00 g
--------------	---------

Životnost

Servisní životnost	18000 h ¹⁾
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	0.99
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Střední doba života B50	20000 h

1) 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	19.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-18/830-E-G13-26/600
Referenční číslo objednávky	L 18W/830

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)	Ne
Barevně laditelný světelný zdroj	Ne
Pouzdro	Ne

Světelný zdroj s vysokou svítivostí	Ne
Antireflexní ochrana	Ne
Související typ barevné teploty	SINGLE_VALUE
Údaj o ekvivalentním výkonu	Ne
Délka	604,00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25.50 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25.50 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546323,546326,1282749
Modelové číslo	AC34093,AC34090,AC44075

Bezpečnostní informace

– V případě prasknutí světelného zdroje: www.ledvance.cz/rtut

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	
	Declarations Of Conformity CE
Soubory fotometrických a světelných návrhů	
	Spectral power distribution

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300517810	Sleeves 1	27 mm x 28 mm x 605 mm	97.00 g	0.46 dm³
4050300517827	Shipping box 25	625 mm x 145 mm x 150 mm	2625.00 g	13.59 dm³

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.