

DATOVÝ LIST PRODUKTU

L 16 W/840

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
- Strmívatelné



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 studená bílá
Teplota chromatičnosti	4000 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	840
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

Servisní životnost	16000 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	0.90
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	17.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FD-16/840-E-G13-26/720
Referenční číslo objednávky	L 16W/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)	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	734,20 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	25.50 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	25.50 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546359
Modelové číslo	AC34146

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
4050300446066	Sleeves 1	730 mm x 28 mm x 27 mm	115.00 g	0.55 dm³
4050300446073	Shipping box 25	754 mm x 150 mm x 155 mm	3095.00 g	17.53 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.