

DATOVÝ LIST PRODUKTU DULUX T/E PLUS 13 W/830

OSRAM DULUX® T/E PLUS | CFLni, 3 trubice, s paticí se 4 kolíky pro provoz s EP



Oblasti použití

- Kanceláře, veřejné budovy
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Hotely, restaurace
- Průmyslové osvětlení

Výhody výrobku

- Lepší údržba

Vlastnosti výrobku

- Dobrý index podání barev
- Stmívatelné (3 – 100 %)
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou paticí a trojitě kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky GX24q se zkráceným pouzdrem patice



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

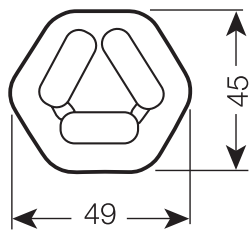
Jmenovitý výkon	13 W
Jmenovitý příkon	14.20 W
Jmenovité napětí	91 V
Jmenovitý proud	0,18 A

Fotometrická data

Světelný tok	850 lm
Světelná účinnost	60 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	0.90
Pokles světelného toku při 4.000	0.84
Pokles světelného toku při 6.000	0.83
Pokles světelného toku při 8.000	0.81
Pokles světelného toku při 12.000	0.79
Pokles světelného toku při 16.000	0.78
Pokles světelného toku při 20.000	0.77



ROZMĚRY A HMOTNOST



Celková délka	106.50 mm
Délka s paticí bez konektorů	90,00 mm
Průměr	11,00 mm
Průměr trubice	12 mm
Váha výrobku	52,3 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

Rozsah okolní teploty	-5...+40 °C
-----------------------	-------------

Životnost

Servisní životnost	13000 h
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	0.95
Výpadkovost při 16.000 h	0.81
Výpadkovost při 20.000 h [PICOS]	0.50
Střední doba života B50	20000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GX24q-1
Obsah rtuti	2.0 mg

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
-----------------------------	---

Spotřeba energie	14.00 kWh/1000h
------------------	-----------------

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSMH-13/830-/P/-GX24q-1
Referenční číslo objednávky	DULUX T/E 13W/8

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

Použitá osvětlovací technika	CFLNI
Nepřímé nebo přímé	NDLS
Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí	NMLS
Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní)	GX24q-1
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	106,50 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	11.00 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	11.00 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,440
Souřadnice chromatičnosti y	0,403
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546462
Modelové číslo	AC34237

Výbava / příslušenství

- Vhodné pro provoz s elektronickými předřadníky

Bezpečnostní informace

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

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
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
4050300446981	Folding box 1	49 mm x 46 mm x 121 mm	72.00 g	0.27 dm³
4050300446998	Shipping box 10	240 mm x 106 mm x 134 mm	680.00 g	3.41 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.