

DATOVÝ LIST PRODUKTU DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX® D/E | CFLni, 2 trubice, s patičí se 4 kolíky pro provoz s EP



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Lepší údržba

Vlastnosti výrobku

- Dobrý index podání barev
- Stmívatelné (3 – 100 %)
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky G24q



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

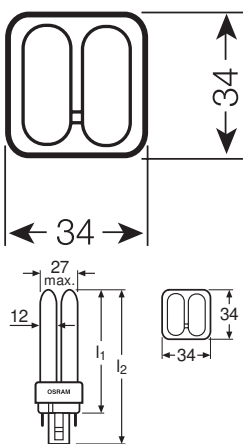
Jmenovitý výkon	18 W
Jmenovitý příkon	18.70 W
Jmenovité napětí	100 V
Jmenovitý proud	0,22 A

Fotometrická data

Světelný tok	1200 lm
Světelná účinnost	64 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	0.90
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	146.00 mm
Délka s patičí bez konektorů	130,00 mm
Průměr	12 mm
Průměr trubice	12 mm
Váha výrobku	37,5 g

TEPLoty A PROVOZní PODMínKY

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

Životnost

Životnost	20000 h
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	G24q-2
Obsah rtuti	1.6 mg

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	19.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSQH-18/840-/P/-G24q-2
Referenční číslo objednávky	DULUX D/E 18W/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)	G24q-2
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	146.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	12 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	12 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546446
Modelové číslo	AC34221

equipment_accessories

– 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
4050300017617	Folding box 1	36 mm x 36 mm x 160 mm	54.00 g	0.21 dm ³
4050300326030	Shipping box 10	187 mm x 81 mm x 175 mm	615.00 g	2.65 dm ³

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.