

DATOVÝ LIST PRODUKTU DULUX L 80 W/840 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | CFLni, s paticí 2G11 se 4 kolíky pro provoz s EP/KP



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Méně než poloviční délka oproti zářivkám

Vlastnosti výrobku

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou paticí a dvojité kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky 2G11
- Stmívatelné (1 – 100 % s QUICKTRONIC® QT i DALI/DIM)
- Dobrý index podání barev



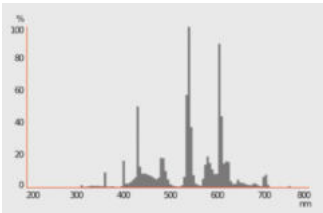
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	80 W
Jmenovitý příkon	82.00 W
Jmenovité napětí	145 V
Jmenovitý proud	0,56 A

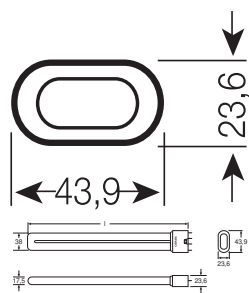
Fotometrická data

Světelný tok	5600 lm
Světelná účinnost	68 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	0.94
Pokles světelného toku při 4.000	0.90
Pokles světelného toku při 6.000	0.88
Pokles světelného toku při 8.000	0.85
Pokles světelného toku při 12.000	0.84
Pokles světelného toku při 16.000	0.81
Pokles světelného toku při 20.000	0.80



ROZMĚRY A HMOTNOST





Celková délka	565.00 mm
Délka s patičí bez konektorů	565,00 mm
Průměr	17,5 mm
Průměr trubice	17,5 mm
Váha výrobku	122,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

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

1) S EP s teplým startem

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	2G11
Obsah rtuti	5.0 mg
Produktová poznámka	Pouze pro provoz s EP

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ano
-------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	83.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSDH-80/840-/P/-2G11-43,9/565
Referenční číslo objednávky	DULUX L 80W/840

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)	2G11
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
Délka	565.00 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	17,5 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	17,5 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,380
Souřadnice chromatičnosti y	0,380
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546523
Modelové číslo	AC34297

equipment_accessories

- Vhodné pro standardní předřadníky a spouštěče
- Vhodné pro provoz s elektronickými a konvenčními předřadníky

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



Certificates



Certificates



Declarations Of Conformity CE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300665481	Folding box 1	26 mm x 46 mm x 598 mm	190.00 g	0.72 dm ³
4050300665498	Shipping box 10	617 mm x 140 mm x 107 mm	2060.00 g	9.24 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.

Reference / Odkazy

– Pro další informace o systémové záruce a záručních podmínkách navštivte www.ledvance.com/system-guarantee

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.