

DATOVÝ LIST PRODUKTU

CFL SQUARE 16 W/835 GR8

OSRAM CFL SQUARE® 2 pins | Čtvercová CFLni s patičí GR8 se 2 kolíky pro provoz s KP



Oblasti použití

- Plochá nástěnná a stropní svítidla
- Veřejné budovy, recepce, kanceláře, chodby, atd.
- Prodejny
- Supermarkety a obchodní domy
- Hotely, restaurace
- Průmysl

Výhody výrobku

- Čtvercový tvar umožňuje rovnoměrné rozložení světla
- Žádné stíny na obou koncích a žádné tmavé skvrny
- Extrémně plochá konstrukce
- Velmi úsporné
- Dobrá kvalita světla
- Dlouhá provozní životnost

Vlastnosti výrobku

- Jednostranná zásuvná patice se dvěma kolíky GR8
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Index podání barev $R_a: \geq 80$



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	16 W
Jmenovitý příkon	16.70 W
Jmenovité napětí	103 V
Jmenovitý proud	0,2 A

Fotometrická data

Světelný tok	1050 lm
Světelná účinnost	66 lm/W
Světelný tok při 25 °C	1050 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX bílá
Teplota chromatičnosti	3500 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	835

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	136.00 mm
Délka	136.00 mm ¹⁾
Délka podle IEC standardu	138 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	141 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	27,5 mm
Průměr	13,00 mm
Váha výrobku	64,4 g

1) Maximální

TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

Jmenovitá životnost	10000 h
Servisní životnost	6000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GR8
Obsah rtuti	3.0 mg

Design / verze	OSRAM CFL SQUARE® 2-kolíkový pro KP
----------------	-------------------------------------

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ne
------------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	17.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSS-16/835-I-GR8
Order reference	CFL SQUARE 16W/

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)	GR8
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
Souřadnice chromatičnosti x	0,409
Souřadnice chromatičnosti y	0,394
Úhel paprsku	SPHERE_360
LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj	not applicable
EPREL ID	546533
Model number	AC34307

equipment_accessories

- Vhodné pro provoz s konvenčními předřadníky

Bezpečnostní informace

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

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ



Declarations of conformity
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4073688-EN-01 - CFL SQUARE

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4050300816838	Folding box 1	152 mm x 29 mm x 152 mm	118.00 g	0.67 dm ³
4050300816845	Shipping box 20	326 mm x 185 mm x 322 mm	2834.00 g	19.42 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.