

DATOVÝ LIST PRODUKTU CFL SQUARE 28 W/827 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

Vlastnosti výrobku

- Jednostranná zásuvná patice se dvěma kolíky GR8
- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Dobrý index podání barev



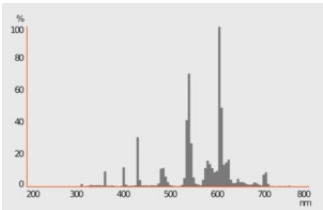
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	28 W
Jmenovitý příkon	29.10 W
Jmenovité napětí	108 V
Jmenovitý proud	0,32 A

Fotometrická data

Světelný tok	1900 lm
Světelná účinnost	65 lm/W
Barva světla (označení)	LUMILUX INTERNA
Teplota chromatičnosti	2700 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	827
Pokles světelného toku při 2.000	0.85
Pokles světelného toku při 4.000	0.78
Pokles světelného toku při 6.000	0.76
Pokles světelného toku při 8.000	0.75



ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	204.00 mm
Průměr	18,20 mm
Váha výrobku	128,00 g

TEPLOTY A PROVOZNÍ PODMÍNKY

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

Životnost

Servisní životnost	6000 h
Výpadkovost při 2.000 h	0.99
Výpadkovost při 4.000 h	0.94
Výpadkovost při 6.000 h	0.84
Výpadkovost při 8.000 h	0.68
Střední doba života B50	10000 h

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GR8
Obsah rtuti	3.0 mg
Design / verze	OSRAM CFL SQUARE® 2-kolíkový pro KP

SCHOPNOSTI

Stmívatelné	Ne
-------------	----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	30.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSS-28/827-I-GR8
Referenční číslo objednávky	CFL SQUARE 28W/

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)	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	204,00 mm ¹⁾
Výška (vč. válč. svítidel)	33.0 mm

Šířka (včetně kulatých svítidel)	207 mm
Souřadnice chromatičnosti x	0,463
Souřadnice chromatičnosti y	0,420
Úhel poloviční svítivosti odpovídá	SPHERE_360
ID EPREL	546536
Modelové číslo	AC34310

1) Maximální

Výbava / příslušenství

- Vhodné pro provoz s konvenčními 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
4050300816913	Folding box 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm³
4050300816920	Shipping box 20	457 mm x 389 mm x 251 mm	5772.00 g	44.62 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.