

DATOVÝ LIST PRODUKTU

CFL SQUARE 28 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE® 4 pins | Čtvercová CFLni s patičí GR10q se 4 kolíky pro provoz s EP/KP



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

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

Vlastnosti výrobku

- Krátký a kompaktní světelný zdroj s kolíkovou patičí a dvojité kroucenými trubicemi
- Jednostranná zásuvná patice se čtyřmi kolíky GR10q
- Index podání barev $R_a: \geq 80$



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	73 lm/W
Světelný tok při 25 °C	2050 lm
Barva světla (označení)	LUMILUX bílá
Teplota chromatičnosti	3500 K
Index podání barev Ra	≥80
Barva světla	835

ROZMĚRY A HMOTNOST

Celková délka	204.00 mm
Délka	204.00 mm ¹⁾
Délka podle IEC standardu	205 mm
Šířka (včetně kulatých svítidel)	207 mm
Výška (vč. válč. svítidel)	33,0 mm
Průměr	18,20 mm
Váha výrobku	128,00 g

¹⁾ Maximální

TEPLoty A PROVOZní PODMÍNKY

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

Životnost

Jmenovitá životnost	10000 h
Servisní životnost	7500 h ¹⁾

¹⁾ S předeřtým EP

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Patice	GR10q
Obsah rtuti	3.0 mg
Design / verze	OSRAM CFL SQUARE® 4-kolíkový

SCHOPNOSTI

Dimmable [calc.]	Ano
------------------	-----

CERTIFIKACE A NORMY

Třída energetické účinnosti	G
Spotřeba energie	30.00 kWh/1000h

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

ILCOS	FSS-28/835-E-GR10q
Order reference	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)	GR10q
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	546539
Model number	AC34313

equipment_accessories

- Vhodné pro provoz s elektronickými a 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
4050300816982	Folding box 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm ³
4050300816999	Shipping box 20	457 mm x 251 mm x 389 mm	5772.00 g	44.62 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.

