

TERMÉKADATLAP

CFL SQUARE 28 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE® 4 pins | Négyszögletes CFLni 4 pines GR10q típusú fejeléssel elektronikus/hagyományos előtétthez



Alkalmazási területek

- Alacsony profilú fali és mennyezeti lámpatestek
- Középületek, recepciók területek, irodák, folyosók stb.
- Üzletek, üzletterek
- Szupermarketek és áruházak
- Szállodák, éttermek

Termékelőnyök

- A négyszögletes forma egyenletes fényeloszlást eredményez
- Mindkét végénél árnyékmentes, sötét foltok nélkül
- Rendkívül alacsony profil

Termékjellemzők

- Rövid és kompakt tűskés fejelésű fényforrás duplán csavart fénycsövekkel
- Egy végén fejt, négytüskés, túlbas GR10q fejelés
- Jó színvisszaadási index



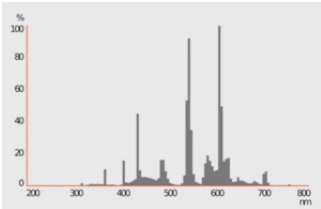
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	28 W
Méretezési teljesítmény	29.10 W
Névleges feszültség	108 V
Névleges áram	0,32 A

Fotometriai adatok

Fényáram	1900 lm
Fényhasznosítás	65 lm/W
Színhőmérséklet (megnevezés)	LUMILUX fehér
Színhőmérséklet	3500 K
Színvisszaadási index, Ra	≥80
Fényszín	835
Névleges LLMF 2000 óránál	0.90
Névleges LLMF 4000 óránál	0.88
Névleges LLMF 6000 óránál	0.85
Névleges LLMF 8000 óránál	0.82
Névleges LLMF 12 000 óránál	0.78



349644_FL_835

MÉRETEK ÉS SÚLY

Teljes hossz	204.00 mm
Átmérő	18,20 mm
Product weight	128,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-5...+40 °C
----------------------------------	-------------

Élettartam

Élettartam	7500 h ¹⁾
Névleges LSF 2000 óránál	0.99
Névleges LSF 4000 óránál	0.99
Névleges LSF 6000 óránál	0.95
Névleges LSF 8000 óránál	0.88
Névleges LSF 12 000 óránál	0.59
B50 élettartam	10000 h

1) Előmelegítő ECG-vel

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	GR10q
Higanytartalom	3.0 mg
Tervező/változat	OSRAM CFL SQUARE® 4-pólusú

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen
-------------------------	------

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	G
Energiafogyasztás	30.00 kWh/1000h

Országspecifikus kategóriák

Nemzetközi jelölési rendszer	FSS-28/835-E-GR10q
Rendelési szám	CFL SQUARE 28W/

Az energiacímkzésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015

Használt világítástechnológia	CFLNI
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	NMLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	GR10q
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fénysűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem

Hossz	204,00 mm ¹⁾
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	33.0 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	207 mm
x szíinkoordináta	0,409
y szíinkoordináta	0,394
Fénynyílásszög	SPHERE_360
EPREL-AZONOSÍTÓ	546539
Modellszám	AC34313

1) Maximum

berendezés_tartozékok

– Alkalmas elektronikus és hagyományos előtétell történő használatra

Biztonsági tudnivalók

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4073688-EN-01 - CFL SQUARE
	Tanúsítványok	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Tanúsítványok	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	Spektrális teljesítményeloszlás	349644_FL_835

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4050300816982	Hajtogatott doboz 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm³
4050300816999	Shipping box 20	457 mm x 389 mm x 251 mm	5772.00 g	44.62 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.