

PRODUKTDATABLAD

CFL SQUARE 16 W/827 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE® 4 pins | Firkantet CFLni med 4-pin GR10q base for ECG/CCG drift



Bruksområder

- Lavprofil vegg- og takarmaturer
- Offentlige bygninger, resepsjonsområder, kontorer, korridorer osv.
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller, restauranter

Produktfordeler

- Firkantet form gir jevn lysfordeling
- Ingen skygger ved endene og ingen mørke flekker
- Ekstremt lav profil

Produktfunksjoner

- Kort og kompakt 2-rørslampe med stiftsokkel
- Enkelsoklet, GR10q sokkel med 4 stift
- God fargegjengivelsesindeks



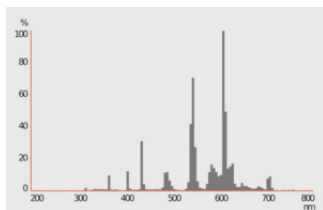
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	16 W
Konstruksjonseffekt (watt)	16.70 W
Nominell spenning	103 V
Nominell strøm	0,2 A
Driftfrekvens	ikke relevant
Nettfrekvensen	ikke relevant

Fotometriske filer

Lysstrøm	1050 lm
Lysutbytte	63 lm/W
Lysstrøm ved 35 °C	ikke relevant
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX INTERNA
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge	827
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.78
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v	0.85



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	ikke relevant
-------------------	---------------

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	136.00 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	ikke relevant
Lys senter lengde	ikke relevant

Diameter	13,00 mm
Rørdiameter	ikke relevant
Produktvekt	64,4 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-5...+40 °C
-----------------------------	-------------

Levetid

Nominell levetid på lampen	10000 h
Service levetid	7500 h ¹⁾
Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0.99
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0.95
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0.88
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0.59
Levetid B50	10000 h

¹⁾ Med forvarmet ECG

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	GR10q
Lyskildens kvikksølvinnhold	3.0 mg
Design / versjon	OSRAM CFL SQUARE® fire pinner

MULIGHETER

Dimmable	Yes
Brennstilling	ikke relevant

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	G
Energiforbruk	17.00 kWh/1000h

Landspesifikke kategorier

ILCOS	FSS-16/827-E-GR10q
Ordreferanse	CFL SQUARE 16W/

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	CFLNI
-----------------------------	-------

Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	NMLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	GR10q
Tilkoblet lyskilde (CLS)	No
Fargejusterbar lyskilde	No
Konvolutt	No
Lyskilde med høy lumen verdi	No
Antirefleks beskyttelse	No
Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Krav om tilsvarende kraft	Nei
Lengde	136.00 mm ¹⁾
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	27,5 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	141 mm
Fargekoordinat X	0,463
Fargekoordinat Y	0,420
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546534
Model number	AC34308

1) Maksimum

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Passende for drift med elektroniske og konvensjonelle forkoblinger

Sikkerhetsråd

- Dersom lampen knuser: www.ledvance.no/knuste-lamper

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	Certificates EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certificates EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
	Declarations of conformity EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4073688-EN-01 - CFL SQUARE

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4050300816890	Folding box 1	152 mm x 29 mm x 152 mm	118.00 g	0.67 dm ³
4050300816906	Shipping box 20	326 mm x 185 mm x 322 mm	2834.00 g	19.42 dm ³

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.

ANSVARSFRAKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.