

PRODUKTDATABLAD

CFL SQUARE 28 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



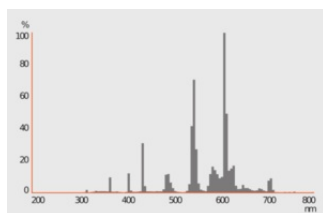
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	28 W
Konstruksjonseffekt (watt)	29.10 W
Nominell spenning	108 V
Nominell strøm	0,32 A

Fotometriske filer

Lysstrøm	1900 lm
Lysutbytte	65 lm/W
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX INTERNA
Fargetemperatur	2700 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Lysfarge	827
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v	0.78
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v	0.85



349636_FL_827

DIMENSJONER & VEKT

Total lengde	204.00 mm
Diameter	18,20 mm
Produktvekt	128,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

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

Levetid

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

Dimbar	Ja
--------	----

SERTIFIKATER & STANDARDER

Energieffektivitetsklasse	G
Energiforbruk	30.00 kWh/1000h

Landspesifikke kategorier

ILCOS	FSS-28/827-E-GR10q
Ordreferanse	CFL SQUARE 28W/

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)	Nei
Fargejusterbar lyskilde	Nei
Konvolutt	Nei
Lyskilde med høy lumen verdi	Nei
Antirefleks beskyttelse	Nei
Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Krav om tilsvarende kraft	Nei
Lengde	204,00 mm ¹⁾

Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	33.0 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	207 mm
Fargekoordinat X	0,463
Fargekoordinat Y	0,420
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546538
Modell nummer	AC34312

1) Maksimum




Utstyr/tilbehør


– Passende for drift med elektroniske og konvensjonelle forkoblinger

Sikkerhetsråd

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

NEDLASTNINGER

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

Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
	Spectral power distribution 349636_FL_827

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4050300816951	Folding box 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm ³
4050300816968	Shipping box 20	457 mm x 389 mm x 251 mm	5772.00 g	44.62 dm ³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

ANSVARFRASKRIVELSE

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