

PRODUCTINFORMATIEBLAD

CFL SQUARE 28 W/835 GR10Q

OSRAM CFL SQUARE® 4 pins | Vierkante CFLni, met 4-pins GR10q lampvoet, voor gebruik met C-VSA/E-VSA



Toepassingsgebieden

- Laag-profiel wand- en plafondarmaturen
- Openbare gebouwen, ontvangstruimten, kantoren, gangen, enz.
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels, restaurants

Productvoordelen

- Vierkante vorm voor homogene lichtverdeling
- Geen schaduwen aan de uiteinden en geen donkere vlekken
- Extreem laag profiel

Productkenmerken

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- GR10q-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Goede kleurweergave-index

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

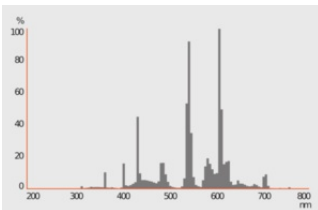
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	28 W
Nominaal vermogen	29.10 W
Nominale spanning	108 V
Nominale stroom	0,32 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1900 lm
Lichtstroom efficiëntie	65 lm/W
Lichtkleur	835
Kleurtemperatuur	3500 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.88
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.82
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.78



AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	204.00 mm
Diameter	18,20 mm
Product gewicht	128,00 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-5...+40 °C
-----------------------------	-------------

Levensduur

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.95
Functionerende lampen bij 8.000	0.88
Functionerende lampen bij 12.000	0.59
Levensduur B50	10000 h

1) Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	GR10q
Kwikgehalte	3.0 mg
Vorm/uitvoering	OSRAM CFL SQUARE® 4-Pin

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	30.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSS-28/835-E-GR10q
Bestelreferentie	CFL SQUARE 28W/

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	CFLNI
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	GR10q
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Hoogte (incl. cylin. armaturen)	33.0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	207 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,409
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,394
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546539
Modelnummer	AC34313

1) Maximaal

Technische uitrusting

– Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

– Ingeval van lampbreuk: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



Declarations Of Conformity CE



Certificates

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300816982	Vouwdoos 1	220 mm x 35 mm x 220 mm	251.00 g	1.69 dm ³
4050300816999	Verzenddoos 20	457 mm x 389 mm x 251 mm	5772.00 g	44.62 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.