

## CFL SQUARE 16 W/835 GR8

OSRAM CFL SQUARE 2 pins | Rektangulärt kompaktlysrör, 2-stiftsockel GR8 för drift med konventionellt förkopplingsdon



### Användningsområde

- Vegg- och takarmaturer med låg profil
- Offentliga byggnader, receptionsområden, kontor, korridorer etc.
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industri

### Produktfördelar

- Kvadratisk form ger homogen ljusfördelning
- Inga skuggor i någondera änden och inga mörka fläckar
- Extremt låg profil
- Mycket ekonomisk
- God ljuskvalitet
- Lång service life

### Produktegenskaper

- GR8 instickssockel med två stift
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med dubbelrör
- Färgåtergivningsindex  $R_a$  : 80...89



## Tekniska data

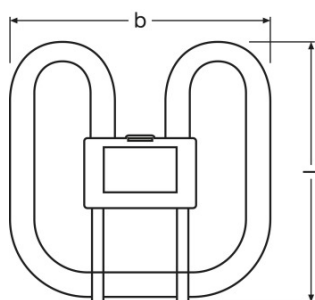
### Elektriska data

Nominell watttal	16.00 W
Konstruktionseffekt	16.00 W
Energiförbrukning	20 kWh/1000h

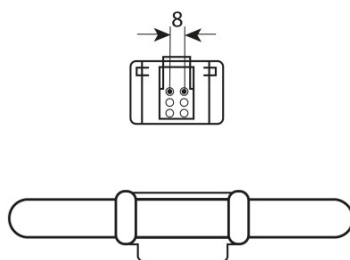
### Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	1050 lm
Beräknad lumen	1050 lm
Färgtemperatur	3500 K
Ljusfärg	835
Ljusfärg enligt EN 12464-1	LUMILUX Vit
Färgåtergivningsindex Ra	80...89
Ljusflöde vid 25 °C	1050 lm
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0.78
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0.76
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0.75
Färgåtergivning	1B

### Mått



Product line drawing



Socket



Socket

Totallängd	138.0 mm
produktvikt	71.00 g
Längd	138.0 mm <sup>1)</sup>
Längd enligt IEC-standard	138 mm

<sup>1)</sup> Maximum

## Produktdatablad

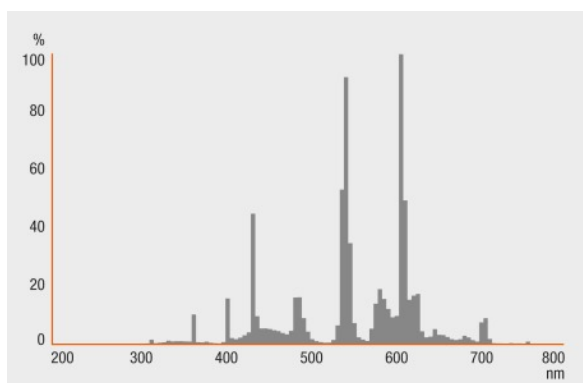
### Färger & Material

Graderad kvicksilvermängd	3.5 mg
---------------------------	--------

### Livslängder

Nominell livslängd	10000 h
Beräknad livslängd	10000 h
Service life	6000 h
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0.94
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0.84
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0.69
Driftförhållande	50 Hz
Livslängd	10000 h

### Tillägg produktdata



### Spektralenergifördelning

Socket	GR8
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja

### Användningsområden

Lämplig för inomhusbruk	Ja
-------------------------	----

## Produktdatablad

### Certifikat och Standarder

Energiklass	A
-------------	---

### Landspecifika kategorier

ILCOS	FSS-16/835-I-GR8
-------	------------------

### Landspecifik information

Produktnummer	METEL Kod	SEG-Nr.	STK number	UK Org
4050300816838	OSRSQ168352P	8330242	4934235	-



---

Garanti

---

### Teknisk utrustning

- Lämpar sig för användning med konventionella driftdon

---

### Säkerhetsanvisningar

In case of lamp breakage: [www.osram.se/brokenlamp](http://www.osram.se/brokenlamp)

---

### Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (höjd x bredd x längd)	Volym	Bruttovikt
4050300816838	CFL SQUARE 16 W/835 GR8	Kapsel 1	152 mm x 34 mm x 152 mm	0.79 dm <sup>3</sup>	118.00 g
4050300816845	CFL SQUARE 16 W/835 GR8	Transportförpackning g 20	322 mm x 185 mm x 326 mm	19.42 dm <sup>3</sup>	2834.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

---

### Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.