
LUMILUX T5 FC

Leuchtstofflampen 16 mm Ringform, mit Sockel 2GX13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Büros
- Gastronomie
- Industrie
- Shops
- Supermärkte und Warenhäuser
- Hotels

Produktvorteile

- Sehr wirtschaftlich
- Gute Lichtqualität
- Ausgezeichneter Lichtstrom
- Sehr gute gleichmäßige Ausleuchtung ohne Schatten
- Gute mittlere Lebensdauer (mit OSRAM EVG)

Produkteigenschaften

- Gute Farbwiedergabestufe: 1B (R_a : 80...89)
- Dimmbar (von 100...1 % mit EVG QT_i DALI/DIM)
- Einseitig gesockelte runde Leuchtstofflampe
- Rohrdurchmesser: 16,0 mm



Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximal. Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
FC 22 W/827 ¹⁾	22,00 W	≥80	1900 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	16 mm	225,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 22 W/830 ¹⁾	22,00 W	≥80	1900 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	16 mm	225,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 22 W/840 ¹⁾	22,00 W	≥80	1900 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	16 mm	225,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 22 W/865 ¹⁾	22,00 W	≥80	1800 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	16 mm	225,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 40 W/827 ¹⁾	40,00 W	≥80	3400 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 40 W/830 ¹⁾	40,00 W	≥80	3400 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 40 W/840 ¹⁾	40,00 W	≥80	3400 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 40 W/865 ¹⁾	40,00 W	≥80	3300 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 55 W/827 ¹⁾	55,00 W	≥80	4200 lm	2700 K	LUMILUX INTERNA	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 55 W/830 ¹⁾	55,00 W	≥80	4200 lm	3000 K	LUMILUX Warm White	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten	Photometrische Daten				Abmessungen & Gewicht		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
	Nennleistung	Farbwiedergabeindex Ra	Lichtstrom bei 25°C	Farbtemperatur	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Rohrdurchmesser	Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	Bemessung, umgeb. temp. maximal. Lichtstrom	Nutzlebensdauer	Lebensdauer	Sockel (Normbezeichnung)
FC 55 W/840 ¹⁾	55,00 W	≥80	4200 lm	4000 K	LUMILUX Cool White	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13
FC 55 W/865 ¹⁾	55,00 W	≥80	3990 lm	6500 K	LUMILUX Cool Daylight	16 mm	300,00 mm	35,0 °C	8000 h ²⁾	12000 h ²⁾	2GX13

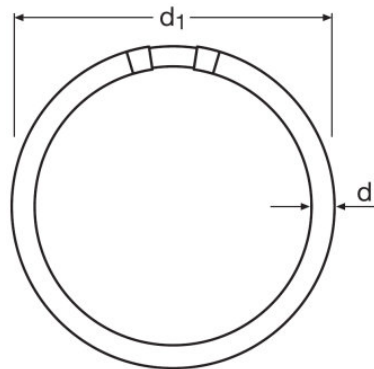
Produkt-Bezeichnung	Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	
		Innenanwendung	Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse
FC 22 W/827 ¹⁾	Ja	Ja	25 kWh/1000h	A
FC 22 W/830 ¹⁾	Ja	Ja	25 kWh/1000h	A
FC 22 W/840 ¹⁾	Ja	Ja	25 kWh/1000h	A
FC 22 W/865 ¹⁾	Ja	Ja	25 kWh/1000h	A
FC 40 W/827 ¹⁾	Ja	Ja	44 kWh/1000h	A+
FC 40 W/830 ¹⁾	Ja	Ja	44 kWh/1000h	A+
FC 40 W/840 ¹⁾	Ja	Ja	44 kWh/1000h	A+
FC 40 W/865 ¹⁾	Ja	Ja	44 kWh/1000h	A+

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards	
		Innenanwendung	Energieverbrauch	Energieeffizienzklasse	
FC 55 W/827 ¹⁾	Ja	Ja	61 kWh/1000h	A	
FC 55 W/830 ¹⁾	Ja	Ja	61 kWh/1000h	A	
FC 55 W/840 ¹⁾	Ja	Ja	61 kWh/1000h	A	
FC 55 W/865 ¹⁾	Ja	Ja	61 kWh/1000h	A	

¹⁾ Nur für EVG-Betrieb geeignet.

²⁾ Mit Warmstart EVG



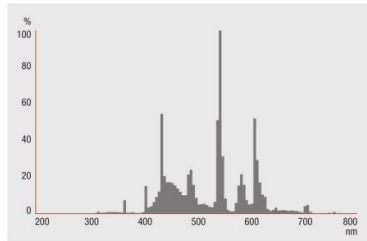
Familiendatenblatt

FC 22 W/827, FC 22 W/830, FC 22 W/840, FC 22 W/865, FC 40 W/827, FC 40 W/830, FC 40 W/840, FC 40 W/865, FC 55 W/827, FC 55 W/830, FC 55 W/840, FC 55 W/865

FC 22 W/827, FC 40 W/827, FC 55 W/827

FC 22 W/830, FC 40 W/830, FC 55 W/830

FC 22 W/840, FC 40 W/840, FC 55 W/840



FC 22 W/865, FC 40 W/865, FC 55 W/865

Systemgarantie

OSRAM System+ Garantie in Kombination mit OSRAM-EVG

Familiendatenblatt

Technische Ausstattung

– Ausschließlich für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

Im Falle eines Lampenbruchs: www.osram.de/lampenbruch

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300646237	FC 22 W/827	Versandschachtel 12	375 mm x 245 mm x 253 mm	23.24 dm ³	1865.00 g
4050300528489	FC 22 W/830	Versandschachtel 12	375 mm x 245 mm x 253 mm	23.24 dm ³	1865.00 g
4050300528465	FC 22 W/840	Versandschachtel 12	375 mm x 245 mm x 253 mm	23.24 dm ³	1865.00 g
4050300528441	FC 22 W/865	Versandschachtel 12	375 mm x 245 mm x 253 mm	23.24 dm ³	1865.00 g
4050300646251	FC 40 W/827	Versandschachtel 12	368 mm x 330 mm x 319 mm	38.74 dm ³	2727.00 g
4050300528540	FC 40 W/830	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g

Familiendatenblatt

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4050300528526	FC 40 W/840	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g
4050300528502	FC 40 W/865	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g
4050300646275	FC 55 W/827	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g
4050300528601	FC 55 W/830	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g
4050300528588	FC 55 W/840	Versandschachtel 12	237 mm x 320 mm x 328 mm	24.88 dm ³	1713.60 g
4050300528564	FC 55 W/865	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2695.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

Mehr Information zur Systemgarantie und die gesamten Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/systemgarantie

Weitere Informationen zu den elektronischen Vorschaltgeräten QUICKTRONIC finden Sie im Internet unter

▶ www.osram.de/QUICKTRONIC

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.