

PRODUKTDATENBLATT

FC 40 W/3000 K

LUMILUX® T5 FC® | Leuchtstofflampen 16 mm Ringform, mit Sockel 2GX13



Anwendungsgebiete

- Öffentliche Gebäude
- Büros
- Restaurants
- Industrie
- Geschäfte
- 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 QTi DALI/DIM)
- Einseitig gesockelte runde Leuchtstofflampe
- Rohrdurchmesser: 16,0 mm



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	40 W
Bemessungsleistung	42.00 W
Nennspannung	126 V
Nennstrom	0,32 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	3300 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Lichtstrom bei 25 °C	3400 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830

Maße & Gewicht

Gesamtlänge	315.00 mm
Länge	315.00 mm
Länge mit Sockel jedoch ohne Sockelstift	300,00 mm
Breite (einschließlich runde Leuchten)	16,0 mm
Länge (einschließlich runde Leuchten)	16,0 mm
Durchmesser	16,0 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Produktgewicht	103,2 g

Lebensdauer

Nennlebensdauer	12000 h
Nutzlebensdauer	8000 h ¹⁾

1) Mit Warmstart EVG

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	2GX13
Quecksilbergehalt der Lampe	3.0 mg
Anmerkung zum Produkt	Nur für EVG-Betrieb geeignet.



Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	G
Energieverbrauch	42.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSCH-40/830-L/P-2Gx13-16/300
Bestellnummer	FC 40W/830

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	NMLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	2GX13
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkel	SPHERE_360
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	not applicable
EPREL ID	546404
Model number	AC34179

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ausschließlich für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

- Im Falle eines Lampenbruchs: www.ledvance.de/lampenbruch

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations of conformity
EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300528540	Faltschachtel 1	306 mm x 34 mm x 306 mm	206.00 g	3.18 dm ³
4050300528557	Versandschachtel 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	2787.00 g	39.36 dm ³

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.ledvance.de/systemgarantie

Haftungsausschluss

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