PRODUKTDATENBLATT
FC 22 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 gute gleichmäßige Ausleuchtung ohne Schatten

Produkteigenschaften

- Guter Farbwiedergabeindex
- Einseitig gesockelte runde Leuchtstofflampe
- Dimmbar





© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

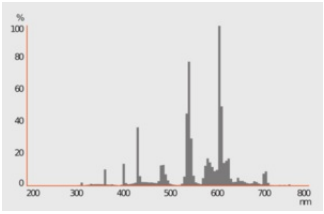
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	22 W
Bemessungsleistung	23.80 W
Nennspannung	75 V
Nennstrom	0,3 A

Photometrische Daten

Lichtstrom	1800 lm
Lichtausbeute	76 lm/W
Lichtfarbe (Bezeichnung)	LUMILUX Warm White
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Lichtfarbe	830
Bemessungs-LLMF bei 2.000 h	0.85
Bemessungs-LLMF bei 4.000 h	0.83
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 8.000 h	0.80
Bemessungs-LLMF bei 12.000 h	0.75



Maße & Gewicht

Gesamtlänge	240.00 mm
Durchmesser	16,0 mm
Rohrdurchmesser	16 mm
Produktgewicht	81,00 g

Lebensdauer

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Nennlebensdauer	12000 h
Nutzlebensdauer	8000 h [1)]
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 2.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 4.000 h	0.99
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	0.98
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 8.000 h	0.92
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 12.000 h	0.50
Lebensdauer B50	12000 h

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	24.00 kWh/1000h

Länderspezifische Informationen

ILCOS	FSCH-22/830-L/P-2Gx13-16/225
Bestellnummer	FC 22W/830

Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	OTHER_FL
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannnung 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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Nein
Länge	240.00 mm
Höhe	16,0 mm
Breite	16,0 mm
Farbwertanteil x	0,440
Farbwertanteil y	0,403
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
EPREL ID	546400
Model number	AC34175

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ausschließlich für den Betrieb an elektronischen Vorschaltgeräten

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

	DOWNLOADS
PDF	Certificates
PDF	Certificates
PDF	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4050300528489	Faltschachtel 1	231 mm x 228 mm x 23 mm	128.50 g	1.21 dm^3
4050300528496	Versandschachtel 12	300 mm x 243 mm x 249 mm	1865.00 g	18.15 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.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Haftungsausschluss

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

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.