

PRODUCTINFORMATIEBLAD

FC 55 W/3000 K

LUMILUX® T5 FC® | Cirkelvormige fluorescentielampen 16 mm, met 2GX13 lampvoet



Toepassingsgebieden

- Openbare gebouwen
- Kantoren
- Restaurants
- Industrie
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels

Productvoordelen

- Uitstekende gelijkmatige uitlichting zonder schaduwen

Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Ronde fluorescentielamp met één insteekvoetje
- Dimbaar



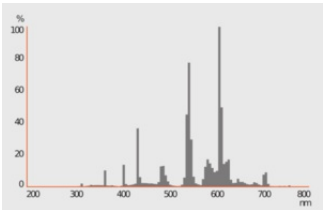
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	55 W
Nominaal vermogen	55.40 W
Nominale spanning	101 V
Nominale stroom	0,55 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	4250 lm
Lichtstroom efficiëntie	77 lm/W
Lichtkleur	830
Kleurtemperatuur	3000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.85
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.83
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.80
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.75



349617_FL_830

AFMETINGEN & GEWICHT

Totale lengte	315.00 mm
Diameter	16,0 mm
Buisdiameter	16 mm
Product gewicht	110,00 g

Levensduur

Service levensduur	8000 h ¹⁾
--------------------	----------------------

Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.98
Functionerende lampen bij 8.000	0.92
Functionerende lampen bij 12.000	0.50
Levensduur B50	12000 h

1) Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2GX13
Kwikgehalte	3.0 mg
Product opmerking	Alleen geschikt voor E-VSA

MOGELIJKHEDEN

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

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	56.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSCH-55/830-L/P-2Gx13-16/300
Bestelreferentie	FC 55W/830

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	OTHER_FL
Niet-directioneel of directioneel	NDLS
Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	2GX13
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
Lengte	315,00 mm

Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16,0 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	16,0 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,440
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,403
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546408
Modelnummer	AC34183

Technische uitrusting

- Uitsluitend geschikt voor gebruik op elektronische voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

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

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077917-EN-00 - T5 FC
	Certificates	EAC RU C-DE HA10.B.00671 16 08 2018 15 07 2023 Expert Sertifikaciya FL
	Certificates	EAC N RU D-DE.PA01.B.25780_21 23.07.2021-22.07.2026 - FL Special
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden		Naam document
	Spectral power distribution	349617_FL_830

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300528601	Vouwdoos 1	20 mm x 302 mm x 306 mm	206.00 g	1.85 dm³
4050300528618	Verzenddoos 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2787.00 g	31.01 dm³
4052899061705	Verzenddoos 12	319 mm x 300 mm x 324 mm	2728.00 g	31.01 dm³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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