

PRODUKT DATABLAD

FC 55 W/827

LUMILUX T5 FC | Sirkellysrør 16 mm, med 2GX13 base



BRUKSOMRÅDER

- Offentlige bygninger
- Kontorer
- Restauranter
- Industri
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller

PRODUKTFORDELER

- Ekstremt økonomisk
- God lyskvalitet
- Ypperlig lysfluks
- Ypperlig jevn belysning uten skygger
- God gjennomsnittlig levetid (med OSRAM ECG)

PRODUKTEGENSKAPER

- God fargegjengivelsesgruppe: 1B (R_a : 80...89)
- Dimbar (fra 100...1 % med QT_i DALI/DIM ECG)
- Sirkelformet lysrør med en sokkel
- Rørdiameter: 16,0 mm



TEKNISK DATA

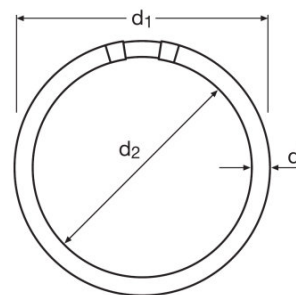
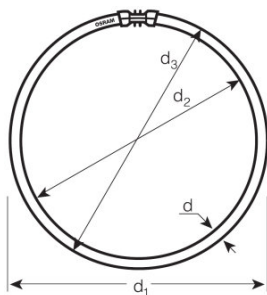
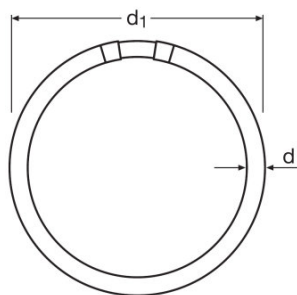
Elektriske data

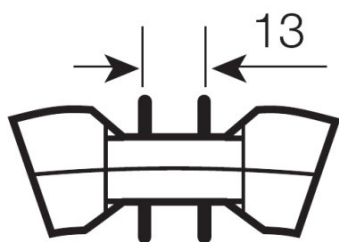
Nominell effekt	55,00 W
Konstruksjonseffekt (watt)	55,00 W

Photometrical data

Angitt virkeevne (normal drift)	76 lm/W
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lysytelse	4200 lm
Lysstrøm ved 25 °C	4200 lm
Lysfarge	827
Rated color temperature	2700 K
Nominell lysytelse (lumen)	4200 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX INTERNA
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 2000 t	0,85
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,83
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,80
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,80
Angitt lumenvedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,75

Mål og vekt





Rørdiameter	16 mm
Lengde	305,0 mm
Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	300,00 mm
Diameter	16,0 mm
Maximum diameter	16,0 mm

Temperatures & operating conditions

Angitt omgivelsestemp ved maks lysytelse	35,0 °C
--	---------

Levetid

Service levetid	8000 h ¹⁾
Levetid	12000 h ¹⁾
Angitt utfallsfaktor pr 2000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 4000 t	0,99
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	0,98
Angitt utfallsfaktor pr 8000 t	0,92
Angitt utfallsfaktor pr 12000 t	0,50
Driftsmodus LLMF / LSF	HF
Angitt levetid på lampen	12000 h
Nominell levetid på lampen	12000 h

¹⁾ Med forvarmet ECG

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	2GX13
Lyskildens kvikksølvinnhold	3,8 mg
Vis piktogram for WEEE direktivet	Ja
Fotnote bare for produktet	Kun egnet for ECG drift

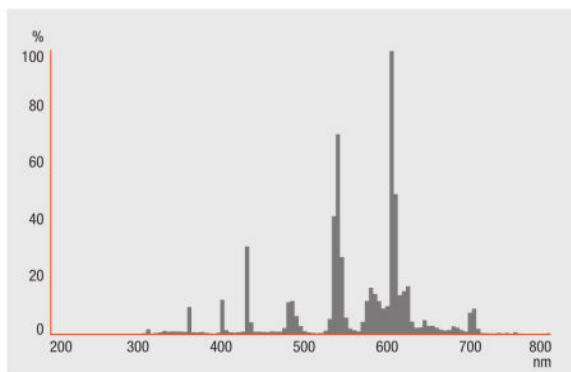
Egenskaper

Egnet for innendørsbruk	Ja
-------------------------	----

Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	61 kWh/1000h

Lysfordeling



Spectral power distribution

SYSTEMGARANTI

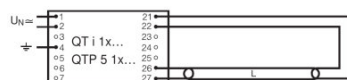
OSRAM-system+garanti i kombinasjon med OSRAM ECG-er

UTSTYR/TILBEHØR

- Utelukkende for drift med elektroniske forkoblinger

SIKKERHETSRÅD

Dersom lampen knuser: www.ledvance.no/knuste-lamper



Circuit diagram



Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300646275	FC 55 W/827	NO: VS 12	375 mm x 320 mm x 328 mm	39.36 dm ³	2787.00 g

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

REFERANSER / LENKER

For mer informasjon om systemgarantien samt vilkårene og betingelsene i garantien besøk

► www.ledvance.com/system-guarantee

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.

LUMILUX T5 FC | Sirkellysrør 16 mm, med 2GX13 base

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
FC 55 W/827	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	59.00 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	59.00 W	0.26 A	4200 lm	1
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	115.00 W	0.51 A	4450 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	119.00 W	0.53 A	4200 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	59.00 W	0.26 A	4450 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	115.00 W	0.51 A	4450 lm	2
	QTP-FC 1x55	4008321537041	59.00 W	0.26 A	4200 lm	1