

PRODUKT DATABLAD

DULUX L 18 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, med 4-pin 2G11 sokkel til ECG/CCG drift



BRUKSOMRÅDER

- Kontorer, offentlige bygninger
- Butikker
- Supermarkeder og varemagasiner
- Hoteller, restauranter
- Industri

PRODUKTFORDELER

- Veldig økonomisk
- Fremragende lysfluks
- Fremragende lyseffektivitet
- Lang servicelevetid
- OSRAM System+ Garanti i kombinasjon med OSRAM QUICKTRONIC ECG
- Mindre enn halvparten av lengden til lysrør
- Forbedret vedlikehold

PRODUKTEGENSKAPER

- Kort og kompakt 2-rørslampe med stiftsokkel
- Enkelsoklet, 2G11 sokkel med 4 stift
- Dimbar (1...100 % med QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Fargegjengivelsesindeks R_a: 80...89
- Gjennomsnittlig levetid: 20 000 t (med QUICKTRONIC)



- Går på batteri, solenergi og vekselspanning med egnet elektronisk forkopling
- Også tilgjengelig i blått

TEKNISK DATA

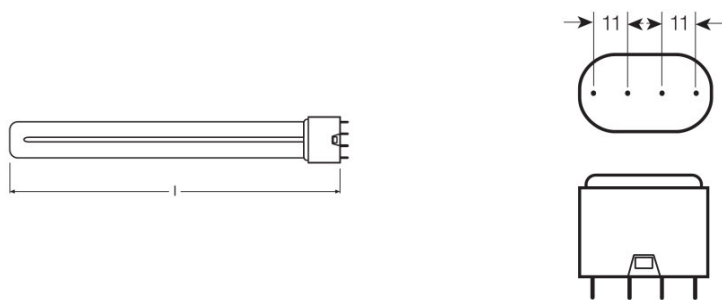
Elektriske data

Nominell effekt	18,00 W
Nominell spenning	57 V
Konstruksjonseffekt (watt)	18,00 W

Photometrical data

Nominell lysytelse (lumen)	1200 lm
Lysfarge (betegnelse)	LUMILUX Warm White
Lysstrøm ved 25 °C	1200 lm
Angitt lysytelse	1200 lm
Rated color temperature	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 4000 t	0,86
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 6000 t	0,82
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 8000 t	0,80
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 12000t	0,76
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 16000t	0,81
Angitt lumenedl.faktor (LLMF) v. 20000t	0,80
Luminans	2,1 cd/cm ²

Mål og vekt



Diameter	17,5 mm
Total lengde	214,5 mm
Rørdiameter	17,5 mm
Lengde	217,0 mm
Lengde i henhold til IEC standard	225 mm

Lengde med sokkel uten pins/tilkopling	217,00 mm
Ytterkolbe	T16
Maximum diameter	17,0 mm

Temperatures & operating conditions

Angitt omgivelsestemp ved maks lysytelse	25,0 °C
--	---------

Levetid

Nominell levetid på lampen	12000 h
Angitt levetid på lampen	12000 h
Service levetid	13000 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
Angitt utfallsfaktor pr 16000 t	0,81
Angitt utfallsfaktor pr 20000 t	0,50
Driftsmodus LLMF / LSF	HF
Levetid	20000 h ¹⁾

¹⁾ Med forvarmet ECG

Ytterligere produktdata

Sokkel (standard betegnelse)	2G11
Lyskildens kvikksølvinnhold	2,3 mg
Fotnote bare for produktet	For elektronisk- og konvensjonell drift

Egenskaper

Dimbar	Ja
Egnet for innendørsbruk	Ja

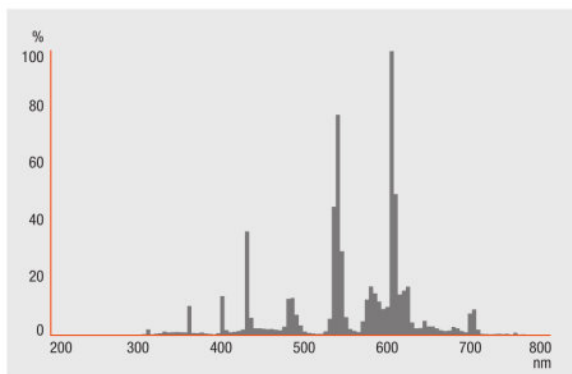
Sertifikater og standarder

Energieffektivitetsklasse	A
Energiforbruk	20 kWh/1000h

Landsspesifikke kategoriseringer

ILCOS	FSD-18/830-E-2G11-43,9/217
-------	----------------------------

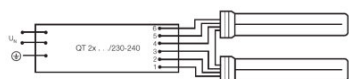
Lysfordeling



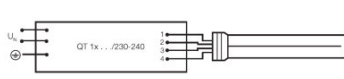
Spectral power distribution

UTSTYR/TILBEHØR

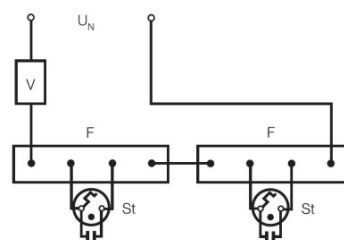
- - Passer for konvensjonelle forkoplinger og startere
- - Passende for drift med elektroniske og konvensjonelle forkoblinger



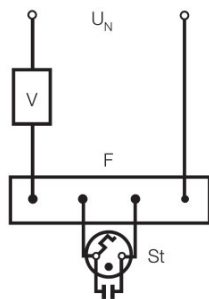
Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram



Circuit diagram

LOGISTIKK DATA

Product kode	Produkt beskrivelse	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Volum	Brutto vekt
4050300010731	DULUX L 18 W/830 2G11	NO: VS 10	260 mm x 103 mm x 136 mm	3.64 dm ³	791.75 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

ANSVARFRASKRIVELSE

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

OSRAM DULUX L LUMILUX | CFLni, med 4-pin 2G11 sokkel til ECG/CCG drift

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	Effekttap	Nominell strøm	Lysstrøm ved 35 °C	Antall belysnings utganger
DULUX L 18 W/830 2G11	QT 1x18 DIM	4008321645647	18.90 W	0.08 A	1350 lm	1
	QT 2x18 DIM	4008321645852	37.70 W	0.17 A	1350 lm	2
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	18.00 W	0.13 A	1200 lm	1
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	19.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	18.00 W	0.08 A	1200 lm	1
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	37.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	53.60 W	0.24 A	1200 lm	3
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	69.30 W	0.31 A	1200 lm	4
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	18.00 W	0.085 A	1200 lm	1
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	36.00 W	0.16 A	1200 lm	2
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	18.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	19.00 W	0.09 A	1150 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	36.00 W	0.16 A	1150 lm	2

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	EEI – Energimerke
DULUX L 18 W/830 2G11	QT 1x18 DIM	4008321645647	
	QT 2x18 DIM	4008321645852	
	QT-ECO 1x18-24/220-240 L	4050300660417	A2
	QT-ECO 1x18-24/220-240 S	4050300638560	A2
	QTi 1x18 DIM	4050300870601	

Produktnavn	Produktnavn ECG	EAN	EEI – Energimerke
	QTi 3x18 DIM	4008321069931	
	QTi 4x18 DIM	4008321070012	
	QTi DALI 1x18 DIM	4050300870403	
	QTi DALI 2x18 DIM	4050300870526	
	QTi DALI 3x18 DIM	4008321069979	
	QTi DALI 4x18 DIM	4008321070050	
	QTP-DL 1x18-24	4008321117861	
	QTP-DL 2x18-24	4008321117885	
	QTP-M 1x26-42	4008321329134	
	QTP-M 2x26-32	4008321329158	
	QTP-OPTIMAL 1x18-40	4008321873743	
	QTP-OPTIMAL 2x18-40	4008321873767	