

PRODUKTDATABLAD

DULUX L 55 W/830 2G11

OSRAM DULUX L LUMILUX | Kompaktrør med 4-stift 2G11 sokkel til HF-drift



APPLIKATIONSOMRÅDER

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

PRODUKTFORDELE

- Meget økonomisk
- Enestående lysstrøm
- Enestående lysudbytte
- Lang driftstid
- Mindre end halvt så lang som lysstofrør
- Forbedret vedligeholdelse

PRODUKTEGENSKABER

- Kort og kompakt med 2 rør
- Kompaktrør med 4-stift 2G11 sokkel
- Dæmpbar (fra 1...100% med QUICKTRONIC QT_i DALI/DIM)
- Farvegengivelsesindeks $R_a \geq 80$
- Gennemsnitslevetid: 20.000 timer (med QUICKTRONIC)
- Drives med batteri, solenergi og AC med passende elektronisk forkobling (ECG)



- Fås også i blå

TEKNISKE DATA

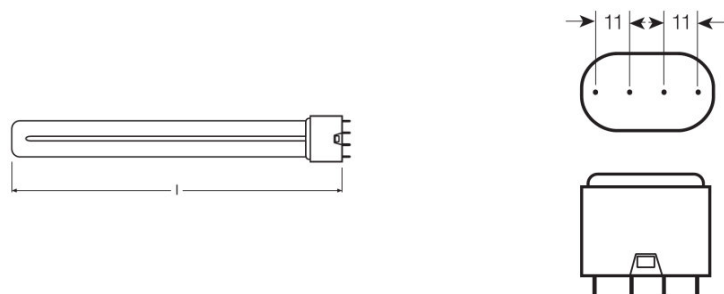
Elektriske Data

Nominal spænding	101 V
Wattforbrug	55,00 W
Nominal wattforbrug	55,00 W
Nominal strømstyrke	0,55 A

Fotometriske data

Nominal lysstrøm	4320 lm
Lumen ved 25 °C	4800 lm
Målt lumenstrøm	4320 lm
Nominal farvetemperatur	3000 K
Farvegengivelsesindex	≥80
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 4,000 t	0,90
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 6,000 t	0,88
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 8,000 t	0,85
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 12,000 t	0,84
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 16,000 t	0,81
Lysstrøm vedlig.hold-faktor 20,000 t	0,80
Luminans	3,2 cd/cm ²
Farvetemperaturer	LUMILUX varmt hvidt
Farvetemperatur	3000 K
Lumen	4320 lm
Farvegengivelsesindex	≥80

Dimensioner



Diameter	17,5 mm
----------	---------

Total længde	538,0 mm
Rør diameter	17,5 mm
Længde	538,0 mm
Længde i henhold til IEC standard	535 mm
Længde inkl. fatn. ex. fatn.ben/tilslut.	533,00 mm
Udvendig kolbe	T16
Maksimum diameter	17,0 mm

Temperaturer og driftsbetingelser

Målt Ta for maksimal lysstrøm	25,0 °C
--------------------------------------	---------

Levetid

Nominel levetid	20000 h
Målt levetid	20000 h
Service levetid	13000 h ¹⁾
Lyskilde levetidsfaktor 2,000 t	0,99
Lyskilde levetidsfaktor 4,000 t	0,99
Lyskilde levetidsfaktor 6,000 t	0,99
Lyskilde levetidsfaktor 8,000 t	0,99
Lyskilde levetidsfaktor 12,000 t	0,95
Lyskilde levetidsfaktor 16,000 t	0,81
Lyskilde levetidsfaktor 20,000 t	0,50
Betjeningstilstand	HF
Levetid	20000 h ²⁾

¹⁾ Med forvarme EKG

²⁾ Med forvarme ECG

Generel Beskrivelse

Sokkel (standard betegnelse)	2G11
Kviksølvindhold	5,0 mg
Kviksølvfri	ikke relevant
Produkt bemærkning	For EKG-funktion må kun

Egenskaber

Dæmpbar	Ja
Velegnet indendørs	Ja

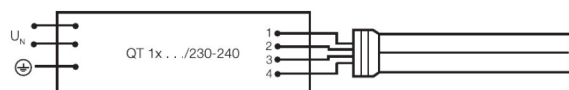
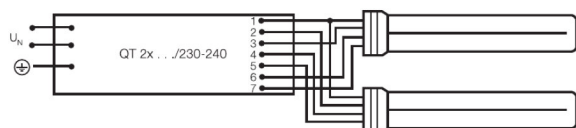
Godkendelse og Standarder

Energiforbrug	61 kWh/1000h
Energiklasse	G

Internationale Koder

Internationalt kodesystem for lyskilder	FSDH-55/830-/P/-2G11-43,9/533
---	-------------------------------

Ledning



Wiring diagram

Wiring diagram

UDSTYR/TILBEHØR

- Velegnet til standard forkoblinger og startere
- Velegnet til drift på elektroniske og konventionelle forkoblinger (ECG og CCG)

LOGISTIK DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4050300298917	Folding carton box 1	565 mm x 26 mm x 46 mm	179,33 g	0.68 dm ³
4050300298924	Shipping carton box 10	572 mm x 136 mm x 109 mm	1770,63 g	8.48 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreførelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

REFERENCER/LINKS

Du kan finde flere detaljer om systemgaranti og garantibetingelserne, hvis du besøger

▶ www.ledvance.com/system-guarantee

ANSVARFRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.

OSRAM DULUX L LUMILUX | Kompaktrør med 4-stift 2G11 sokkel til HF-drift

Produkt navn	Produkt navn elektronisk	EAN	Nominal strømstyrke	Strømtab	Lumen ved 35 °C	Antal lyskilde muligheder
DULUX L 55 W/830 2G11	QT-FQ 2x80	4050300825564	0.59 A	122.00 W	4800 lm	2
	QTi 1x28/54 DIM	4050300870588	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi 1x35/49/80 GII	4008321383372	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi 2x28/54 DIM	4050300870717	0.51 A	115.00 W	4800 lm	2
	QTi 2x35/49/80 GII	4008321658951	0.53 A	119.00 W	4800 lm	2
	QTi DALI 1x28/54 DIM	4050300870809	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTi DALI 2x28/54 DIM	4050300870502	0.51 A	115.00 W	4800 lm	2
	QTP-DL 1x55 GII	4008321390158	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTP-DL 2x55 GII	4008321390172	0.51 A	116.00 W	4800 lm	2
	QTP-FC 1x55	4008321537041	0.26 A	59.00 W	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 1x54-58	4008321873729	0.24 A	50.00 W	4800 lm	1
	QTP-OPTIMAL 2x54-58	4008321880253	0.48 A	110.00 W	4800 lm	2