

DULUX D/E 13 W/827

OSRAM DULUX D/E | Kompaktlysör, 2-rör, med 2-pinsockel för drift med Hf-don



Användningsområde

- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industri

Produktfördelar

- Extremt ekonomisk
- God ljuskvalitet
- Utmärkt ljusflöde
- Lång service life
- Förbättrat underhåll
- OSRAM System+ garanti i kombination med OSRAM QUICKTRONIC HF-don

Produktegenskaper

- Genomsnittlig livslängd: 20 000 tim. (med QUICKTRONIC)
- Färgåtergivningningsindex R_a : 80...89
- Dimbar (3...100 %)
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med dubbelrör
- G24q instickssockel med fyra stift
- Drivs med batteri, solenergi och växelström med lämpligt elektroniska drivdon



Tekniska data

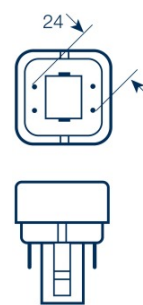
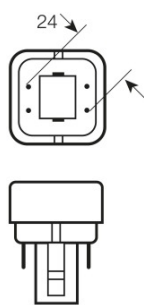
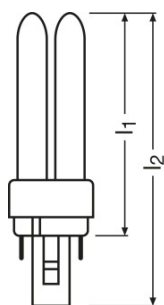
Elektriska data

Nominell watttal	13.00 W
Konstruktionseffekt	13.00 W
Uppmätt lampeffektivitet (HF-drift 25 °C)	Under clarification by authority and standardization body

Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	900 lm
Beräknad lumen	900 lm
Färgtemperatur	2700 K
Ljusfärg	827
Ljusfärg enligt EN 12464-1	LUMILUX INTERNA
Färgåtergivningsindex Ra	80...89
Ljusflöde vid 25 °C	900 lm
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4 000 h	0.84
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6 000 h	0.82
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8 000 h	0.81
Beräknad ljusflödesfaktor vid 12 000 h	0.79
Beräknad ljusflödesfaktor vid 16 000 h	0.78
Beräknad ljusflödesfaktor vid 20 000 h	0.76
Luminans	4 cd/cm ²
Färgåtergivning	1B

Mått



Totallängd	131.0 mm
produktvikt	40.00 g
Rördiameter	12 mm

Produktdatablad

Längd	131.0 mm
Längd enligt IEC-standard	130 mm
Längd med sockel utan sockelstift/anslut	115.00 mm

Temperaturer

Beräknad omgivningstemp. vid max. lumen	25.0 °C
---	---------

Livslängder

Nominell livslängd	20000 h
Beräknad livslängd	20000 h
Service life	13000 h
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6 000 h	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8 000 h	0.98
Beräknad livslängdsfaktor vid 12 000 h	0.95
Beräknad livslängdsfaktor vid 16 000 h	0.81
Beräknad livslängdsfaktor vid 20 000 h	0.50
Driftförhållande	HF
Livslängd	20000 h ¹⁾

¹⁾ Med förvärrt ECG

Tillägg produktdata

Sockel	G24q-1
Graderad kvicksilverb mängd	1.4 mg
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja

Användningsområden

Ljusreglerbar	Ja
Lämplig för inomhusbruk	Ja

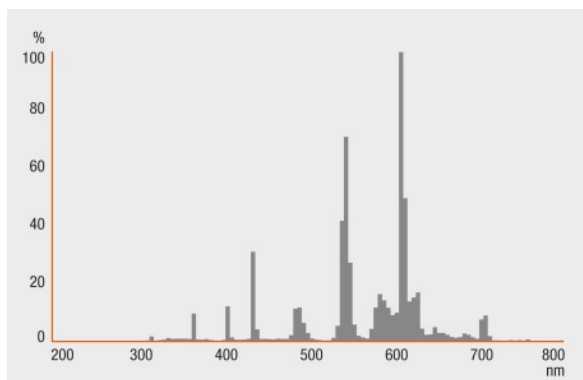
Certifikat och Standarder

Energiklass	A
Energiförbrukning	15 kWh/1000h

Landspecifika kategorier

ILCOS	FSQH-13/827-/P/-G24q-1
-------	------------------------

Ljusfördelning



Spektralenergifördelning



Garanti

Teknisk utrustning

- Lämpar sig för användning med elektroniska driftdon

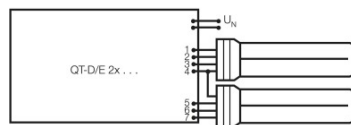
Säkerhetsanvisningar

In case of lamp breakage: www.osram.se/brokenlamp

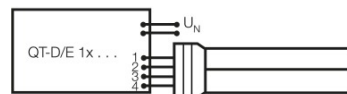
Produktdatablad



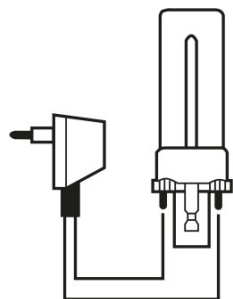
Kopplingschema



Kopplingschema



Kopplingschema



Kopplingschema

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Volym	Bruttovikt
4050300012131	DULUX D/E 13 W/827	Transportförpacknin g 10	187 mm x 160 mm x 84 mm	2.51 dm ³	543.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

För mer information om QUICKTRONIC elektroniska driftdon gå till

► www.osram.com/QUICKTRONIC

Friskrivningsklausul

Produktdatablad

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

DULUX D/E 13 W/827

OSRAM DULUX D/E | Kompaktlysrör, 2-rör, med 2-pinsockel för drift med Hf-don

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlust	Märkström	Ljusflöde vid 25 °C	Antal brinnpunkter
DULUX D/E 13W/827 G24Q-1	DT-D/E 10-13/220-240 L		15.50 W	0.11 A	900 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 L	4050300660370	14.00 W	0.10 A	850 lm	1
	QT-ECO 1x4-16/220-240 S	4050300638584	14.00 W	0.10 A	850 lm	1
	QTP-D/E 1x10-13	4008321181572	15.00 W	0.07 A	900 lm	1
	QTP-D/E 2x10-13	4008321181596	29.00 W	0.13 A	2*900 lm	2