

DULUX D/E 13 W/840

OSRAM DULUX D/E | Kompaktlysrör, 2-rör, med 2-pinssockel 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)
- Färgåtergivningindex R_a : 80...89
- Dimbar (3...100 %)
- Kort och kompakt stiftsockel-lampa med dubbelrör
- G24q instickssockel med fyra stift



Tekniska data

Elektriska data

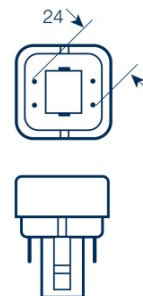
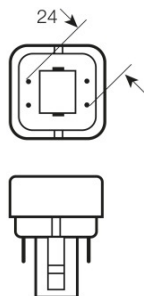
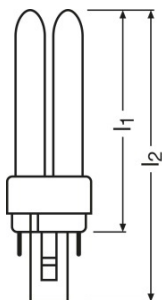
Nominell watttal	13.00 W
Konstruktionseffekt	13.00 W
Uppmätt lampeffektivitet (HF-drift 25 °C)	Under clarification by authority and standardization body
Energiförbrukning	15 kWh/1000h

Fotometrisk data

Nominell Ljusflöde	900 lm
Beräknad lumen	900 lm
Färgtemperatur	4000 K
Ljuskvalitet	840
Ljuskvalitet enligt EN 12464-1	LUMILUX Vit
Färgåtergivning 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

Produktdatablad



Product line drawing

Socket

Socket

Totallängd	131.0 mm
produktvikt	40.00 g
Rördiameter	12 mm
Längd	131.0 mm
Längd enligt IEC-standard	130 mm
Längd med sockel utan sockelstift/anslut	115.00 mm

Färger & Material

Graderad kvicksilvermängd	1.4 mg
----------------------------------	--------

Temperaturer

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

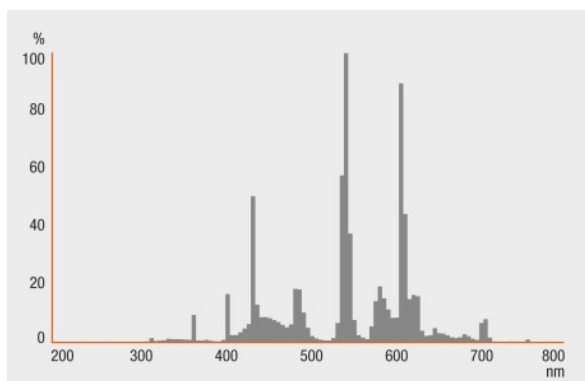
Livslängder

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⁾

Produktdatablad

¹⁾ Med förvärrt ECG

Tillägg produktdata



Spektralenergifördelning

Socket	G24q-1
Bortskaffande enl. WEEE-direktivet	Ja

Användningsområden

Ljusreglerbar	Ja
Lämplig för inomhusbruk	Ja

Certifikat och Standarder

Energiklass	A
-------------	---

Landspecifika kategorier

ILCOS	FSQH-13/840-/P/-G24q-1
-------	------------------------

Landspecifik information

Produktnummer	METEL Kod	SEG-Nr.	STK number	UK Org
4050300017594	OSRDDE13840	8330182	4933925	-

Produktdatablad

Ljuskälla/Hf-don-kombinationer (System)

Produktnamn	Produktnamn elektroniskt förkopplingsdon	EAN	Effektförlost	Märkström	Ljusflöde vid 25 °C	Antal brinnpunkter
DULUX D/E 13W/840 G24Q-1	DT-D/E 10-13/220-240 C		15.50 W	0.11 A	900 lm	1
	DT-D/E 10-13/220-240 L		15.50 W	0.11 A	900 lm	1
	DT-D/E 10-13/220-240 P		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

Produktdatablad



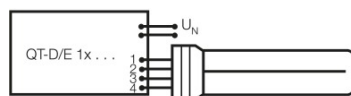
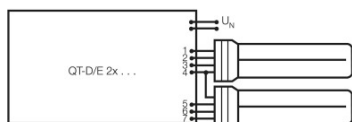
Garanti

Teknisk utrustning

- Lämpar sig för användning med elektroniska driftdon

Säkerhetsanvisningar

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



Kopplingschema

Kopplingschema

Logistiska data

Produktnummer	Produktbeskrivning	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (höjd x bredd x längd)	Volym	Bruttovikt
4050300017594	DULUX D/E 13 W/840	Kapsel 1	35 mm x 35 mm x 145 mm	0.18 dm ³	48.00 g
4050300251189	DULUX D/E 13 W/840	Transportförpackning g 10	111 mm x 153 mm x 187 mm	3.18 dm ³	543.00 g

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid

Produktdatablad

orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

Referenser / Länkar

For more information on QUICKTRONIC electronic control gear go to

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Friskrivningsklausul

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