

TUOTESELOSTE DULUX D/E 13 W/840

OSRAM DULUX® D/E | Nelipinniset, 2-putkiset pistokantaloistelamput elektroniselle liitäntälaitteelle



Käyttökohteet

- Toimistot, julkiset rakennukset
- Myymälät
- Supermarketit ja tavaratalot
- Hotellit, ravintolat
- Teollisuus

Tuote-edut

- Parannettu ylläpito

Tuoteominaisuudet

- Hyvä värintoistoindeksi
- Himmennettävissä (3...100 %)
- Lyhyt ja kompakti nastakantalamppu kaksoisputkillä
- 4-napainen G24q-pistokanta



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	13 W
Rakenteellinen teho	13.70 W
Nimellisjännite	91 V
Nimellisvirta	0,18 A

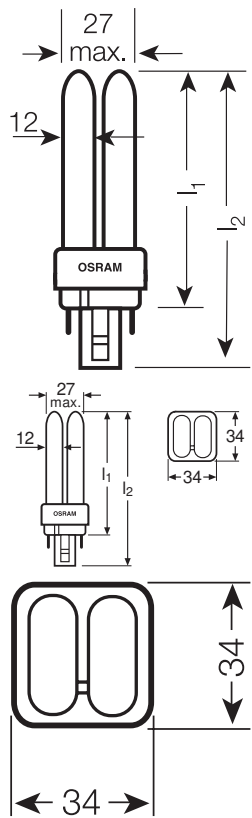
Fotometriset tiedot

Valovirta	870 lm
Valotehokkuus	64 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	LUMILUX viileä valkoinen
Väriämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	840
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.84
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.83
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.81
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.79
Valovirran aleneman kerroin 16 000	0.78
Valovirran aleneman kerroin 20 000	0.77



349615_FL_840

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	131.00 mm
Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja	115,00 mm
Halkaisija	12,0 mm
Putken halkaisija	12 mm
Tuotteen paino	35,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-5...+40 °C
---------------------------------	-------------

Käyttöikä

Hyötypolttoikä	13000 h
Lampun eliniän kerroin 2 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 4 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin 8 000 h	0.99
Lampun eliniän kerroin, 12 000 h	0.95

Lampun eliniän kerroin 16 000 h	0.81
Lampun eliniän kerroin 20 000 h [PICOS]	0.50
Käyttöikä B50	20000 h

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G24q-1
Elohopean määrä	1.6 mg

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
---------------	-------

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	14.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	FSQH-13/840-/P/-G24q-1
Tilausnumero	DULUX D/E 13W/8

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	CFLNI
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	G24q-1
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysuoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	131,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	12.0 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	12.0 mm
Värikoordinaatti x	0,380
Värikoordinaatti y	0,380
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360

EPREL ID-tunniste	546444
Mallinumero	AC34219

Tekniset varusteet

- Sopii käytettäväksi elektronisten ohjainten kanssa

Turvallisuustiedot

- Siinä tapauksessa, että lamppu rikkoutuu: www.ledvance.fi/rikkoutunut-lamppu

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D
	Sertifikaatit	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Sertifikaatit	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Valonjakotiedostot		Dokumentin nimi
	Spektritehon jakautuminen	349615_FL_840

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4050300017594	Yksikköpakkaus 1	35 mm x 35 mm x 145 mm	48.00 g	0.18 dm³
4050300251189	Kuljetuslaatikko 10	187 mm x 81 mm x 163 mm	543.00 g	2.47 dm³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

VASTUUVAPLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.