

TUOTESELOSTE

DULUX L 18 W/840 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | Loistelamput 4-pinnisellä 2G11-kannalla kuristimelle ja elektroniselle liitäntälaitteelle



Käyttökohteet

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

Tuote-edut

- Pituus vajaa puolet putkiloistelamppujen pituudesta

Tuoteominaisuudet

- Lyhyt ja kompakti nastakantalamppu kaksoisputkilla
- 4-napainen 2G11-pistokanta
- Himmennettävissä (1...100 % QUICKTRONIC® QT_i DALI/DIM:llä)
- Hyvä värintoistoindeksi



TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	18 W
Rakenteellinen teho	18.90 W
Nimellisjännite	58 V
Nimellisvirta	0,38 A

Fotometriset tiedot

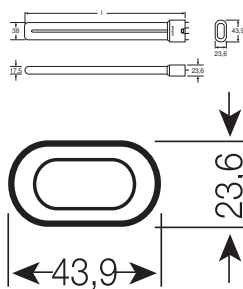
Valovirta	1175 lm
Valotehokkuus	62 lm/W
Valon väri (EN 12464-1)	LUMILUX viileä valkoinen
Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	≥80
Valon väri	840
Valovirran aleneman kerroin 2 000	0.94
Valovirran aleneman kerroin 4 000	0.90
Valovirran aleneman kerroin 6 000	0.88
Valovirran aleneman kerroin 8 000	0.85
Valovirran aleneman kerroin 12 000	0.84
Valovirran aleneman kerroin 16 000	0.81
Valovirran aleneman kerroin 20 000	0.80



349615_FL_840

MITAT JA PAINO





Kokonaispituus	221.00 mm
Pituus sis. kannan ilman liitoskontakteja	214.00 mm
Halkaisija	17,5 mm
Putken halkaisija	17,5 mm
Tuotteen paino	55,4 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

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

Käyttöikä

Hyötypolttoikä	13000 h ¹⁾
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

¹⁾ Elektroninen liitäntälaite esilämmitys-toiminnolla

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	2G11
Elohopean määrä	2.5 mg
Tuotehuomautus	Sopii yhteensopivalle elektroniselle liitäntälaitteelle ja kuristinkäyttöön

MUUT OMINAISUUDET

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

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	G
Energiankulutus	19.00 kWh/1000h

Maakohtaiset kategorioinnit

International Lamp Coding System	FSD-18/840-E-2G11-43,9/217
Tilausnumero	DULUX L 18W/840

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	CFLNI
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	NMLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitântätapa)	2G11
Yhdistetty valonlähde (CLS)	Ei
Värisäädettävä valonlähde	Ei
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	Ei
Häikäisysoja	Ei
Väriämpötila	SINGLE_VALUE
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	221,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	17,5 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	17,5 mm
Värikoordinaatti x	0,380
Värikoordinaatti y	0,380
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
EPREL ID-tunniste	666234
Mallinumero	AC35910

Tekniset varusteet

- Sopii vakio-ohjaimiin ja sytyttimiin
- Sopii käytettäväksi elektronisella ja perinteisellä ohjaimella

Turvallisuustiedot

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

LATAUKSET

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Vaativuustestit	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L
	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
4050300010724	Yksikköpakkaus 1	27 mm x 46 mm x 246 mm	67.67 g	0.31 dm³
4050300242125	Kuljetuslaatikko 10	260 mm x 136 mm x 103 mm	903.00 g	3.64 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.

Referenssit ja linkit

– Katso lisätietoja järjestelmätakuusta sekä sen ehdoista osoitteesta www.ledvance.com/system-guarantee

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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