

TUOTESELOSTE

DULUX D LED EM & AC Mains 10 W/4000 K

OSRAM DULUX® D LED EM & AC MAINS | LED-korvaaja pistokantaloistelampulle 2-pinnisellä G24d-kannalla kuristin- ja AC-verkkokäyttöön



Käyttökohteet

- Supermarketit ja tavaratalot
- Kävelytiet ja käytävät
- Hotellit, ravintolat
- Ulkosovellukset vain sopivissa valaisimissa

Tuote-edut

- Nopea, yksinkertainen ja turvallinen vaihto ilman johdotuksen uusimista
- Vähäinen energiankulutus
- Helppo vaihtaa lamput kompaktin muotoilun ansiosta
- Mahdollista käyttää suoralla 230 V:n verkkojännitteellä

Tuoteominaisuudet

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Suojauksen tyyppi: IP20
- Käännettävä runko pitkittäisen akselinsa ympäri ($\pm 90^\circ$)
- Kestoikä: jopa 30 000 h



- Yksipäinen, kaksinapainen G24d-plug-in-kanta

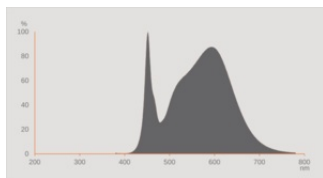
TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	10 W
Rakenteellinen teho	10.00 W
Nimellisjännite	220...240 V
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	26 W
Nimellisvirta	45 mA
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Käynnistysvirtapiikki	8 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	42
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi) - ilman kompensointia	73
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi) - kompensoinnin kanssa	25
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	42
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi) - ilman kompensointia	110
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi) - kompensoinnin kanssa	31
Harmoninen kokonaissärö (THD)	≤ 30 %
Tehokerroin (cos φ)	> 0,50

Fotometriset tiedot

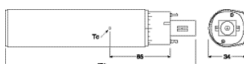
Valovirta	1100 lm
Nimellinen hyötyvalovirta 90°	1100 lm
Valotehokkuus	110 lm/W
Valovirran alenema nimellisen käyttöiän lopussa	0.70
Valon väri (EN 12464-1)	Viileän valkoinen
Värilämpötila	4000 K
Värintoistoindeksi (Ra-indeksi)	80
Valon väri	840
Väriaadun tasaisuus (SDCM)	≤6 sdcm
Välkyntä-arvo Pst LM	1.0
Stroboskooppi-ilmiön mitta-arvo SVM	0.4



Valotekniset tiedot

Säteilykulma	120 °
Lämpenemisaika (60 %)	< 0.50 s
Käynnistysaika	< 0.5 s
Laskennallinen säteilykulma (1/2 huippuarvosta)	120.00 °

MITAT JA PAINO



Kokonaispituus	171.00 mm
Halkaisija	34,00 mm
Putken halkaisija	27,0 mm
Suurin halkaisija	34 mm
Tuotteen paino	72,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	90 °C

Käyttöikä

Käyttöikä	30000 h
Kytkenäkertojen määrä	200000
Valovirran säilyvyys eliniän lop	0.70
Lampun eliniän kerroin 6 000 h	≥ 0.90

MUUT LISÄTIEDOT

Kanta (standardin mukainen)	G24d-3
Elohopean määrä	0.0 mg

Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
Tuotehuomautus	Available from June 2023

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	No
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Energiatehokkuusluokka	E ¹⁾
Energiankulutus	10.00 kWh/1000h
Kotelointiluokka	IP20
Standardit	CE / EAC / UKCA
Fotometrinen turvallisuusluokka (EN62778)	RG0

¹⁾ Energiatehokkuusluokka (EEC) asteikolla: A (korkein tehokkuus) - G (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	DULUX D26LED10W
--------------	-----------------

LOGISTISET TIEDOT

Varastointilämpötila	-20...+80 °C
----------------------	--------------

Energiamerkintä tiedot EU 2019/2015 -mukaisesti

Käytetty valaistusteknologia	LED
Ympärisäteilevä vai suunnattu	NDLS
Verkkojännite tai muu jännite	MLS
Valonlähteen kanta (tai muu liitäntätapa)	G24d-3
Yhdistetty valonlähde (CLS)	No
Värisäädettävä valonlähde	No
Pinnoite	Ei
Suurluminanssinen valonlähde	No
Häikäisysoja	No
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	no
Yhdistetyn valonlähteen tehonkulutus valmiustilassa	no
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	171.00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	34.00 mm

Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	34.00 mm
Värikoordinaatti x	0.381
Värikoordinaatti y	0.379
R9 värintoistoindeksi	0.00
Vastaava säteilykulma	SPHERE_360
Vikaantumisosuus	0.90
Tehokerroin	0.90
LED-valonlähde korvaa loistelampun	No
EPREL ID-tunniste	604649,1412864
Mallinumero	AC35183,AC47821

Turvallisuustiedot

– Ei sovellu tandem-kytkentään, sarjakytkentä.

LATAUKSET

LATAUKSET	
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075558601	Yksikköpakkaus 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	88.00 g	0.24 dm ³
4058075558618	Kuljetuslaatikko 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	952.00 g	2.98 dm ³

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

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

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