

TUOTESELOSTE

DULUX LED D/E26 HF & AC MAINS V 10W 840 G24Q-3

DULUX LED D/E HF & AC MAINS V | LED-vaihtoehto 4-nastaiselle G24q-kantaiselle lampulle elektroniselle liitäntälaitteella tai verkkojännitteelle



Käyttökohteet

- Yleisvalaistus -20...+45 °C -ympäristölämpötiloissa
- Supermarketit ja tavaratalot
- Kävelytiet ja käytävät
- Hotellit, ravintolat

Tuote-edut

- Helppo asennus
- 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 ECG luminaires or on AC mains
- Kestoikä: jopa 30 000 h
- Käännettävä runko pitkittäisen akselinsa ympäri ($\pm 90^\circ$)
- Yksipäinen, nelinapainen G24q-plug-in-kanta
- Suojauksen tyyppi: IP20
- Lamput, jotka eivät sisällä elohopeaa



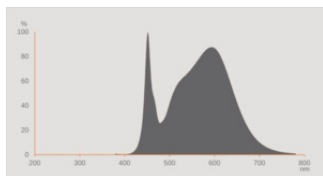
TEKNISET TIEDOT

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	5 A
Toimintataajuus	50/60 Hz
Verkkotaajuus	50/60 Hz
Lamppujen enimmäismäärä per 10 A (B-tyyppi)	90
Lamppujen enimmäismäärä per 16 A (B-tyyppi)	144
Harmoninen kokonaissärö (THD)	≤ 30 %
Tehokerroin (cos φ)	> 0,90

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)	Viileä valkoinen
Väriämpötila	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	169.80 mm
Halkaisija	33,00 mm
Putken halkaisija	33,0 mm
Suurin halkaisija	33 mm
Tuotteen paino	99,00 g

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+45 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	75 °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)	G24q-3
Elohopean määrä	0.0 mg
Elohopeavapaa	Kyllä
Muoto / malli	Matta
Tuotehuomautus	Available from June 2023

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	No
---------------	----

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

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

1) Energiatohokkuusluokka (EEC) asteikolla A (korkein tehokkuus) G (pienin tehokkuus)

Maakohtaiset kategorioinnit

Tilausnumero	DULUX LED D/E26
--------------	-----------------

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)	G24q-3
Yhdistetty valonlähde (CLS)	No
Värisäädettävä valonlähde	No
Pinnoite	Ei
Suurluminanssin valonlähde	No
Häikäisysoja	No
Värilämpötila	SINGLE_VALUE
Tehonkulutus valmiustilassa	0 W
Vastaavan perinteisen valonlähteen teho	Ei
Pituus	169.80 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	33.00 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	33.00 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	1404769
Mallinumero	AC46437

Turvallisuustiedot

- Always check the latest update of the compatibility list available on www.ledvance.com/ecg-compatibility.
- DULUX LEDin käyttölämpötila-alue on rajoitettu. Jos epäilet lampun sopivuutta, mittaa lampun Tc max -lämpötila koeasennuksessa.

LATAUKSET

LATAUKSET	
	User instruction

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4058075822030	Yksikköpakkaus 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	115.00 g	0.24 dm ³
4058075822047	Lähetyslaatikko 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	1222.00 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.

VASTUUVAPLAUSEKE

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