

DULUX D/E 18 W/840

OSRAM DULUX D/E | Kaksiputkiset yksikantaloistelamput nelipinnisellä pistokannalla elektroniselle liitäntälaitteelle



Sovellusalueet

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

Tuote-edut

- Äärimmäisen taloudellinen
- Hyvä valon laatu
- Erinomainen valovirta
- Pitkä kestoikä
- Parannettu ylläpito
- OSRAM System+ -takuu yhdessä elektronisen OSRAM QUICKTRONIC -ohjaimen kanssa

Tuotteen ominaisuudet

- Keskimääräinen kestoikä: 20 000 h (QUICKTRONIC:illa)
- Värintoistoindeksi R_a: 80...89
- Himmennettävissä (3...100 %)
- Lyhyt ja kompakti nastakantalamppu kaksoisputkilla
- Yksipäinen, nelinapainen G24q-plug-in-kanta
- Toimii sopivan elektronisen ohjaimen avulla akku-, aurinko- vaihtovirtateholla



Tuotteen tekniset tiedot

Tekniset tiedot

Sähkötekniset tiedot

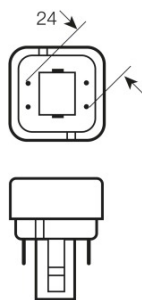
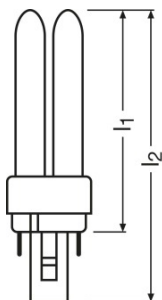
| | |
|--|---|
| Nimellisteho | 18.00 W |
| Rakenteellinen teho | 18.00 W |
| Nimellinen lampun valotehokkuus (ECG 25) | Under clarification by authority and standardization body |
| Energy consumption | 20 kWh/1000h |

Valonjakotiedot

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Nimellinen valovirta | 1200 lm |
| Nimellinen valovirta | 1200 lm |
| Väriämpötila | 4000 K |
| Valon väri | 840 |
| Valon väri (EN 12464-1 mukaan) | LUMILUX Kylmän valkoinen |
| Värintoistoindeksi Ra | 80...89 |
| Valovirta 25 °C:ssa | 1200 lm |
| Valovirran aleneman kerroin 4 000 h | 0.84 |
| Valovirran aleneman kerroin 6 000 h | 0.82 |
| Valovirran aleneman kerroin 8 000 h | 0.81 |
| Valovirran aleneman kerroin 12 000 h | 0.79 |
| Valovirran aleneman kerroin 16 000 h | 0.78 |
| Valovirran aleneman kerroin 20 000 h | 0.76 |
| Luminanssi | 4.5 cd/cm ² |
| Värintoistoluokka | 1B |

Mitat ja paino

Tuotteen tekniset tiedot



Product line drawing

Kanta

| | |
|---|-----------|
| Kokonaispituus | 146.0 mm |
| Tuotteen paino | 44.00 g |
| Putken halkaisija | 12 mm |
| Pituus | 146.0 mm |
| Pituus (IEC-normien mukaan) | 140 mm |
| Pituus kantoineen ilman piikkejä/liitint | 130.00 mm |

Väri ja materiaalit

| | |
|---------------------------------|--------|
| Sisältämä elohopea määrä | 1.9 mg |
|---------------------------------|--------|

Lämpötekniset tiedot

| | |
|-------------------------|---------|
| Suurin valovirta | 25.0 °C |
|-------------------------|---------|

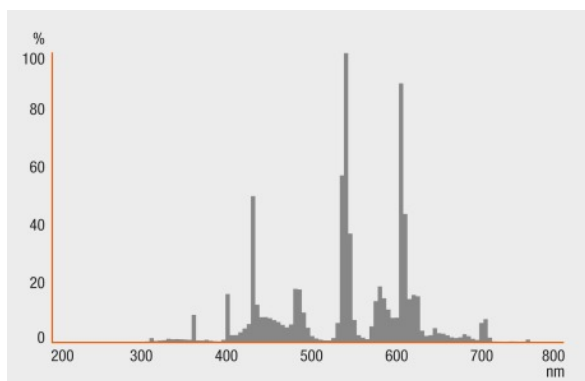
Elinikä

| | |
|---|-----------------------|
| Lampun nimellinen elinikä | 20000 h |
| Lampun nimellinen elinikä | 20000 h |
| Hyötypolttokä | 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 | 0.98 |
| Lampun eliniän kerroin, 12 000 h | 0.95 |
| Lampun eliniän kerroin 16 000 h | 0.81 |
| Lampun eliniän kerroin 20 000 h | 0.50 |
| Käyttötila LLMF/LSF | HF |
| Elinikä | 20000 h ¹⁾ |

Tuotteen tekniset tiedot

¹⁾ ECG esilämmityksellä

Tuotteen täydentävät tiedot



Säteilyn spektrinen jakauma

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Kanta (normitettu) | G24q-2 |
| Appropriate disposal acc. to WEEE | Kyllä |

Kapasiteetit

| | |
|-----------------------|-------|
| Himmennettävä | Kyllä |
| soveltuu sisäkäyttöön | Kyllä |

Sertifikaatit ja standardit

| | |
|-----------------------|---|
| Energiankulutusluokka | A |
|-----------------------|---|

Maakohtaiset kategoriat

| | |
|-------|------------------------|
| ILCOS | FSQH-18/840-/P/-G24q-2 |
|-------|------------------------|

Maakohtaiset tiedot

| Tuotekoodi | METEL code | SEG-numero | STK-numero | UK Org |
|---------------|-------------|------------|------------|--------|
| 4050300017617 | OSRDDE18840 | 8330190 | 4933930 | - |

Tuotteen tekniset tiedot

Lampun ja elektronisen liitäntälaitteen yhdistelmä (järjestelmä)

| Tuotenimi | Elektronisen liitäntälaitteen tuotenimi | EAN-koodi | Nimellisvirta | Nominal wattage + Power loss | Valovirta 25 °C:ssa | Valopisteiden lukumäärä |
|--------------------------|---|---------------|---------------|------------------------------|---------------------|-------------------------|
| DULUX D/E 18W/840 G24Q-2 | DT-T/E 18/230-240 C | | 0.10 A | 20.00 W | 1200 lm | 1 |
| | DT-T/E 18/230-240 L | | 0.10 A | 20.00 W | 1200 lm | 1 |
| | DT-T/E 18/230-240 P | | 0.10 A | 20.00 W | 1200 lm | 1 |
| | QT-ECO 1x18-21/220-240 S | 4050300794907 | 0.14 A | 19.00 W | 1150 lm | 1 |
| | QT-ECO T/E 2x18/220-240 | 4050300803982 | 0.18 A | 36.00 W | 2*1150 lm | 2 |
| | QTP-T/E (1X18), 2X18 | 4008321537065 | 0.16 A | 36.00 W | 2*1200 lm | 2 |
| | QTP-T/E 1X18, (2X18) | 4008321537065 | 0.09 A | 19.00 W | 1*1200 lm | 1 |
| | QTP-T/E 1x18 | | 0.09 A | 19.00 W | 1200 lm | 1 |
| | QTP-T/E 2x18 | 4008321181619 | 0.16 A | 38.00 W | 2*1200 lm | 2 |
| | QTi DALI-T/E 1x18-57 DIM | 4008321060808 | 0.09 A | 20.00 W | 1200 lm | 1 |
| | QTi DALI-T/E 2x18-42 DIM | 4008321060822 | 0.17 A | 38.00 W | 2*1200 lm | 2 |
| | QTi-T/E 1x18-57 DIM | 4008321060860 | 0.09 A | 20.00 W | 1200 lm | 1 |
| | QTi-T/E 2x18-42 DIM | 4008321060846 | 0.17 A | 38.00 W | 2*1200 lm | 2 |

Tuotteen tekniset tiedot



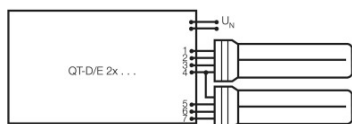
Takuu

Tekniset varusteet

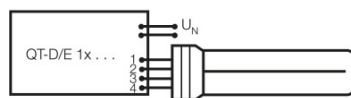
- Sopii käytettäväksi elektronisten ohjainten kanssa

Turvallisuusohjeet

Siinä tapauksessa, että lamppu rikkoutuu: www.osram.com/brokenlamp



Kytkenäkaavio



Kytkenäkaavio

Logistiset tiedot

| Tuotekoodi | Tuotteen kuvaus | Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö) | Mitat (korkeus x leveys x pituus) | Tilavuus | Bruttopaino |
|---------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------|
| 4008321546227 | DULUX D/E 18 W/840 | Yksikköpakkaus 1 | - x - x - | | |
| 4008321546234 | DULUX D/E 18 W/840 | Lähetyslaatikko 80 | 169 mm x 296 mm x 371 mm | 18.56 dm ³ | 4425.00 g |
| 4050300017617 | DULUX D/E 18 W/840 | Yksikköpakkaus 1 | 36 mm x 36 mm x 160 mm | 0.21 dm ³ | 54.00 g |

Tuotteen tekniset tiedot

| | | | | | |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|----------|
| 4050300326030 | DULUX D/E 18 W/840 | Lähetyslaatikko 10 | 120 mm x 173 mm x 151 mm | 3.13 dm ³ | 615.00 g |
|---------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|----------------------|----------|

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

Kirjallisuustiedot

Katso lisätietoja elektronisesta QUICKTRONIC-liitäntälaitteesta osoitteesta

▶ www.osram.com/QUICKTRONIC

Vastuuvapautuslauseke

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