

PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX D 18 W/830

OSRAM DULUX® D | CFLni, 2 buizen, met een 2-pinsfitting voor gebruik met C-VSA



Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels, restaurants
- Industrie

Productvoordelen

- Verbeterd onderhoud

Productkenmerken

- Goede kleurweergave-index
- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- G24d-basis/voet met twee insteekvoetjes en twee-pins plug-in



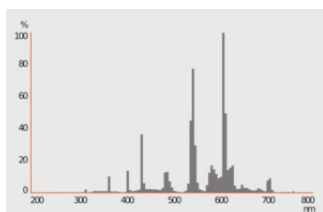
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

| | |
|-------------------|---------|
| Nominale vermogen | 18 W |
| Nominaal vermogen | 18.80 W |
| Nominale spanning | 100 V |
| Nominale stroom | 0,22 A |

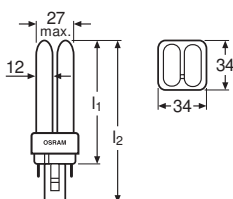
Fotometrische gegevens

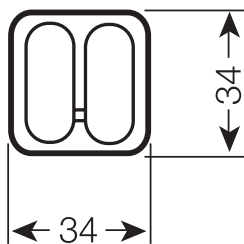
| | |
|--------------------------------|---------|
| Lichtstroom | 1200 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 64 lm/W |
| Lichtkleur | 830 |
| Kleurtemperatuur | 3000 K |
| Kleurweergave-index Ra | ≥80 |
| Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h | 0.85 |
| Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h | 0.78 |
| Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h | 0.76 |
| Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h | 0.75 |



349617_FL_830

AFMETINGEN & GEWICHT





| | |
|---|-----------|
| Totale lengte | 153.00 mm |
| Lengte met lampvoet, doch zonder pennen | 130,00 mm |
| Diameter | 12,00 mm |
| Buisdiameter | 12 mm |
| Product gewicht | 39,00 g |

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -5...+40 °C |
|-----------------------------|-------------|

Levensduur

| | |
|---------------------------------|---------|
| Service levensduur | 6500 h |
| Functionerende lampen bij 2.000 | 0.99 |
| Functionerende lampen bij 4.000 | 0.99 |
| Functionerende lampen bij 6.000 | 0.95 |
| Functionerende lampen bij 8.000 | 0.81 |
| Levensduur B50 | 10000 h |

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

| | |
|-------------------|---|
| Lampvoet | G24d-2 |
| Kwikgehalte | 1.6 mg |
| Product opmerking | Alleen geschikt voor gebruik met 0,22 A voorschakelapparatuur |

MOGELIJKHEDEN

| | |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|---------------------------|-----------------|
| Energie-efficiëntieklasse | G |
| Energieverbruik | 19.00 kWh/1000h |

Landspecifieke categoriseringen

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Internationaal lampcoderingssysteem | FSQ-18/830-I-G24d-2 |
|-------------------------------------|---------------------|

| | |
|------------------|-----------------|
| Bestelreferentie | DULUX D 18W/830 |
|------------------|-----------------|

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

| | |
|---|--------------|
| Gebruikte verlichtingstechnologie | CFLNI |
| Niet-directioneel of directioneel | NDLS |
| Netspanning of geen netspanning | NMLS |
| Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface) | G24d-2 |
| Slimme lichtbron (CLS) | Nee |
| Lichtbron met instelbare lichtkleur | Nee |
| Omhulsel | Nee |
| Lichtbron met hoge luminantie | Nee |
| Anti-verblindingsafscherming | Nee |
| Overeenkomstige kleurtemperatuur | SINGLE_VALUE |
| Opgave overeenkomstig vermogen | Nee |
| Lengte | 153,00 mm |
| Hoogte (incl. cylin. armaturen) | 12.00 mm |
| Breedte (incl. ronde armaturen) | 12.00 mm |
| X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram | 0,440 |
| Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram | 0,403 |
| Correspondentie van hoek van de lichtbundel | SPHERE_360 |
| EPREL-ID | 546432 |
| Modelnummer | AC34207 |


Technische uitrusting




- Geschikt voor gebruik op conventionele voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk: www.ledvance.com/brokenlamp

DOWNLOADS

| Documenten en certificaten | Naam document |
|--|---|
|  Declarations Of Conformity CE | EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077878-EN-00 - DULUX D |

| Documenten en certificaten | Naam document |
|---|---|
|  Certificates | EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin |
|  Certificates | EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin |
| Fotometrische- en lichtontwerpbestanden | Naam document |
|  Spectral power distribution | 349617_FL_830 |

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|----------------------|
| 4050300025704 | Vouwdoos 1 | 36 mm x 36 mm x 160 mm | 57.00 g | 0.21 dm ³ |
| 4050300257976 | Verzenddoos 10 | 187 mm x 81 mm x 175 mm | 645.00 g | 2.65 dm ³ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.