

PRODUCTDATASHEET

DL COMFORT DN 205 20 W 3000 K 4000 5700
3CCT IP54 WT

DOWNLIGHT COMFORT | Downlights met instelbare witte lichtkleuren



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Directe vervanging voor armaturen met compact fluorescentielampen
- Algemene verlichting
- Badkamers, keukens en werkplaatsen
- Kantoren
- Gangen
- Foyers
- Winkels
- Trappenhuizen

PRODUCTVOORDELEN

- Eenvoudige installatie dankzij geïntegreerde driver
- Eenvoudige installatie met snelle aansluiting
- 5 jaar garantie

PRODUCTKENMERKEN

- Drie lichtkleuren selecteerbaar via schuifschakelaar
- IP-klasse: IP54
- Aansluitdoos met push-wire terminal voor gereedschapvrije aansluiting
- Doorvoerbedrading mogelijk



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Nominale vermogen | 20,00 W |
| Bedrijfsmodus | Integrated LED driver |
| Nominale spanning | 100...277 V |
| Arbeidsfactor λ | >0,90 |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |

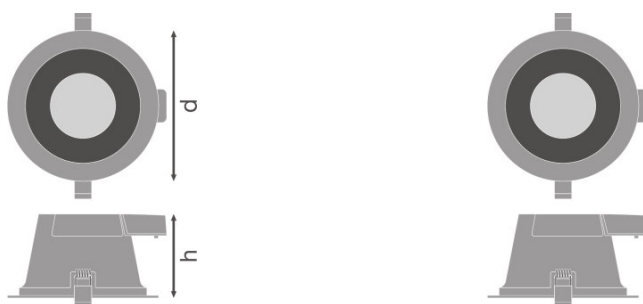
Fotometrische data

| | |
|-------------------------------------|---|
| Kleurtemperatuur | 3000/4000/5700 K |
| Lichtstroom | 1720 lm@3000 K/1930 lm@4000 K/1810 lm@5700 K lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 90 lm/W |
| Standaardafwijking van kleurproeven | <5 sdc _m |
| Lichtkleur | Warm White/Cool White/Cool Daylight |
| Kleurweergave-index Ra | >80 |

Lichttechnische gegevens

| | |
|------------------|------|
| Stralingshoek | 60 ° |
| UGR lateral | <22 |
| UGR longitudinal | <22 |

Afmetingen



| | |
|-------------------------|----------|
| Diameter | 228,0 mm |
| Hoogte | 98,0 mm |
| Product gewicht | 550,00 g |
| Diameter inbouw opening | 205,0 mm |

Kleuren & materialen

| | |
|----------------|-----------|
| Body materiaal | Aluminium |
|----------------|-----------|

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Kleur behuizing | White |
| Kleur van het product | White |
| Materiaal afdekking | Polymethylmethacrylate (PMMA) |

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...45 °C |
|-----------------------------|-------------|

Levensduur

| | |
|------------------------|---------|
| Levensduur L70 @ 25 °C | 50000 h |
| Levensduur L80 @ 25 °C | 43000 h |
| Levensduur L90 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli | 50000 |

Aanvullende product data

| | |
|----------------|----------|
| Montagetype | Recessed |
| Montagelocatie | Ceiling |

Vermogen

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Dimbaar | Nee |
| Type aansluiting | Push button terminal, 2-pole |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |

Certificaten & normen

| | |
|--|-------------------------|
| Beschermklasse IK (Schok bestendig) | IK03 |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG 0 |
| Veiligheidsklasse | II |
| Type bescherming | IP54 |
| Normen | CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS |

LOGISTIEKE DATA

| Productcode | Productomschrijving | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Volume | Gewicht |
|---------------|--|---|--|-----------------------|-----------|
| 4058075104105 | DL COMFORT DN 205 20 W 3000 K 4000 5700 3CCT IP54 WT | Verzenddoos 8 | 520 mm x 520 mm x 300 mm | 81.12 dm ³ | 7350,00 g |

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

LITERATUUR VERWIJZING

Voor garantie zie

▶ www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

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