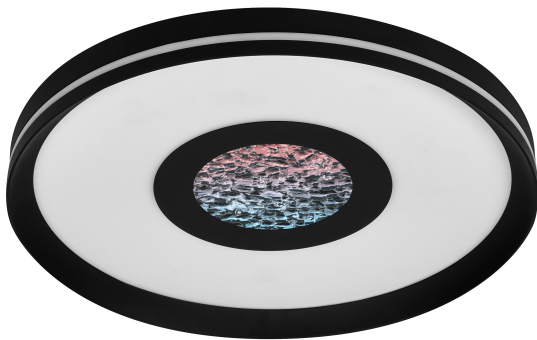


# PRODUKTDATABLAD

## Orbis Opty 400mm 50W CCT White

Orbis Opty | LED-loftslampe med optisk effekt



---

### Anvendelsesområder

- Indendørs
- Stuen, spisestuen, soveværelset mm.

---

### Produktfordele

- Justering af farvetemperatur til forskellige applikationsbehov

---

### Produktegenskaber

- Color temperature slider (CTS): 2700 K, 4000 K, 6000 K



## TEKNISKE DATA

## ELEKTRISKE DATA

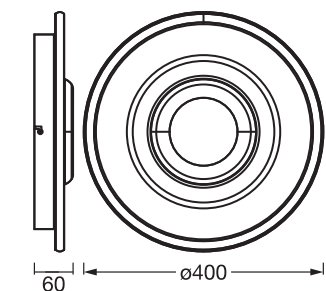
|  |               |
|--|---------------|
| Nominal wattforbrug                                | 50,00 W       |
| Nominal spænding                                   | 220...240 V   |
| Forsynings frekvens                                | 50/60 Hz      |
| Nominal strømstyrke                                | 218,000 mA    |
| Startstrøm   | 8.2 A         |
| Startstrømtid T sub h50 / sub                      | 100 µs        |
| Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A           | 47            |
| Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10 | 23            |
| Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16 | 43            |
| Cos Phi (effektfaktor)                             | > 0,9         |
| Total harmonisk forvrængning                       | < 20 %        |
| Beskyttelsesklasse                                 | II            |
| Drifttilstand                                      | Mains voltage |

## Fotometriske data

|   |   |
|---|---|
| Lumen   | 1500 lm                                 |
| Total lysstrøm på omsluttende produkter                 | 5800 lm                                 |
| Belysningseffektivitet                                  | 30 lm/W                                 |
| Farvetemperatur   | 2700 K / 4000 K / 6000 K                |
| Reference kontrolstyring af indeholdt lyskilde (Kelvin) | 2700 K                                  |
| Farvetemperaturer                                       | Varm hvid / Koldt hvidt / Koldt dagslys |
| Farvegengivelsesindex                                   | > 80                                    |
| Standard afvigelse af farvetemperaturen                 | 6 sdc <sub>m</sub>                      |
| Flimmerværdi (Pst LM)                                   | <1                                      |
| Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)             | <0.4                                    |
| Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778                | RG1                                     |
| Udstrålingsvinkel                                       | 200 °                                   |

## DIMENSIONER &amp; VÆGT

|             |           |
|-------------|-----------|
| Diameter    | 400,00 mm |
| Højde       | 60,00 mm  |
| Produktvægt | 2300,00 g |



ORBIS OPTY 400MM 50W CCT  
WT

## MATERIALER & FARVER

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Produktfarve                           | Hvid                          |
| Armaturhus farve                       | Hvid                          |
| Materiale                              | Aluminum Steel                |
| Afdækningsmateriale                    | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| Glødetrådstest, jævnfør IEC 60695-2-12 | 650 °C                        |
| Kviksølvindhold                        | 0.0 mg                        |

## ANVENDELSE & MONTERING

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Omgivelsestemperatur                     | -20...+40 °C             |
| Temperatur ved opbevaring                | -20...+80 °C             |
| Type forbindelse                         | Terminal, 2-polet (L, N) |
| Beskyttelsestype                         | IP20                     |
| Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM] | IK03                     |
| Dæmpbar                                  | Nej                      |
| Monteringsstype                          | Overflade                |
| Monteringssted                           | Loft                     |
| Med lyskilde                             | Ja                       |
| Udskiftelig lyskilde                     | Nej                      |

## Levetid

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Antal tænd/sluk | 12500 |
|-----------------|-------|

## NØDBELYSNING

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Type af nødbelysnings drift | Ingen |
|-----------------------------|-------|


## CERTIFIKATER & STANDARDER

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Standarder                     | CE / UKCA           |
| Begrænset overflade temperatur | Nej                 |
| Boldsikker                     | Nej                 |
| LED-modul, udskifteligt        | Kan ikke skiftes ud |

### Sikkerhedsanvisninger

- Armaturet skal gøres spændingsløst ved installation, vedligeholdelse og ved fjernelse af cover
- Tjek om væggen eller loftet er velegnet. Hvis du er usikker, søg professionel rådgivning.
- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.

### DOWNLOADS

| Documenter og certifikater  | Dokument navn |
|---|---------------|
|  Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner | ORBIS         |

### LOGISTISKE DATA

| Produktkode   | Pakningsstørrelse (antal/enhed) | Dimensioner (længde x bredde x højde) | Bruttovægt | Volumen               |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4099854659355 | Folding box<br>1                | 97 mm x 452 mm x 453 mm               | 2960.00 g  | 19.86 dm <sup>3</sup> |
| 4099854659362 | Shipping box<br>2               | 465 mm x 210 mm x 478 mm              | 6640.00 g  | 46.68 dm <sup>3</sup> |

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

### ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.