

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## Orbis Mirror 40CM Click CCT DIM IP44 Black

Orbis Mirror | Armatuur met twee instelbare kleurtemperaturen en dimfunctie

---

### Toepassingsgebieden

- Binnen
- Badkamers (IP44)



---

### Productvoordelen

- Montagevriendelijk
- Zeer veelzijdig dankzij selecteerbare CCT
- Lange levensduur, dankzij LED-technologie

---

### Productkenmerken

- IP-klasse: IP44
- Levensduur: max. 30.000 u
- Kleurtemperatuur: 3.000 K (warm wit) of 4.000 K (neutraal wit)
- Traploos dimmen via een aanraakbediening
- Click-CCT-versie: kleurtemperatuur in twee stappen instelbaar door herhaaldelijk schakelen
- 2 verschillende lengtes beschikbaar
- Behuizingmateriaal: aluminium
- Diffusor van polycarbonaat (PC).



## TECHNISCHE GEGEVENS

## ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	6,80 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	58,000 mA
Inschakelstroom	0.058 A
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	188 $\mu$ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	38
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	32
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	51
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,5
Totale harmonische vervorming	< 60 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

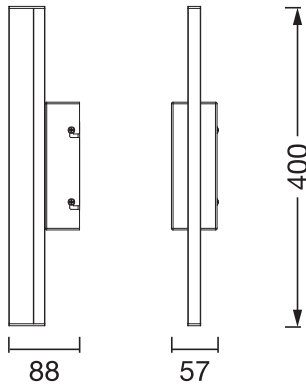
## Fotometrische gegevens

Lichtstroom	650 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	740 lm
Lichtstroom efficiëntie	95 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 ... 4000 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	3000 K
Lichtkleur	Warm White / Koel wit
Kleurweergave-index Ra	$\geq$ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flikkerwaarde Pst LM	< 1
Stroboscoopeffect waarde SVM	< 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	120 °

## AFMETINGEN &amp; GEWICHT

Lengte	400,00 mm
Breedte	88,00 mm
Hoogte	57,00 mm

Product gewicht	350,00 g
-----------------	----------



ORBIS MIRROR 40CM  
CLICKCCTDIMIP44

## MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Acryl Aluminium
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C

## TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP44
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Muur
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

## Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Aantal schakelcycli	10000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

## CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee





## Technische uitrusting

- Inclusief schroeven en pluggen

## Veiligheidsadvies

- Het armatuur moet worden losgekoppeld van het lichtnet tijdens installatie, onderhoud en verwijdering van de kap
- Controleer wand-plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

## DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	ORBIS MIRROR CLICKCCTDIM
 Legal information	Legal insert Residential luminaires
 Declarations of conformity	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC
 Declarations Of Conformity UKCA	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854279171	Vouwdoos 1	102 mm x 417 mm x 67 mm	433.00 g	2.85 dm <sup>3</sup>
4099854279188	Verzenddoos 4	435 mm x 222 mm x 160 mm	2127.00 g	15.45 dm <sup>3</sup>

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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

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