

# PRODUKTDATENBLATT

## Orbis Mirror 40CM Click CCT DIM IP44

### Chrome

Orbis Mirror | Spiegelleuchte mit zwei einstellbaren Farbtemperaturen und Dimmfunktion

---

#### Anwendungsgebiete

- Innenbereich
- Badezimmer (IP44)



---

#### Produktvorteile

- Leicht zu installieren
- Sehr vielseitig durch eine wählbare Lichtfarbe
- Lange Lebensdauer dank LED-Technologie

---

#### Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warmweiß) oder 4.000 K (Neutralweiß)
- Stufenloses Dimmen über Touch-Steuerung
- Click-CCT Version: Farbtemperatur einstellbar in zwei Stufen durch wiederholtes Schalten
- 2 unterschiedliche Längen erhältlich
- Gehäusematerial: Aluminium
- Polycarbonat-Diffusor (PC)



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	6,80 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	58,000 mA
Einschaltstrom	0.058 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	188 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	38
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	32
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	51
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 60 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

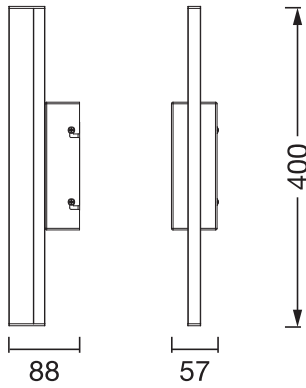
### Photometrische Daten

Lichtstrom	650 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	740 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Farbtemperatur	3000 ... 4000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq$ 80
Standardabweichung des Farbabweichs	< 6 sdcms
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	< 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	120 °

### Maße & Gewicht

Länge	400,00 mm
Breite	88,00 mm
Höhe	57,00 mm

Produktgewicht	350,00 g
----------------	----------



ORBIS MIRROR 40CM  
CLICKCCTDIMIP44

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Chrom
Gehäusefarbe	Chrom
Gehäusematerial	Acryl Aluminium
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP44
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
-------------------------------	-----------------------

Anzahl der Schaltzyklen	10000
-------------------------	-------

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

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

### Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------





### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel

### Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

### DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ORBIS MIRROR CLICKCCTDIM
	Rechtliche Hinweise	Legal insert Residential luminaires
	Konformitätserklärung	ORBIS MIRROR TUBE CLICK
	Konformitätserklärung UKCA	ORBIS MIRROR ORBIS TUBE ORBIS DISC

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854279157	Faltschachtel 1	102 mm x 417 mm x 67 mm	433.00 g	2.85 dm <sup>3</sup>
4099854279164	Versandschachtel 4	435 mm x 222 mm x 160 mm	2127.00 g	15.45 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

---

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.