

PRODUKTDATENBLATT

ORBIS Disc Bar Bathroom Mirror 400mm Black Click-CCT IP44

Orbis Disc Bar Bathroom Mirror | Leuchte mit zwei über Wandschalter einstellbaren Farbtemperaturen

Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Badezimmer (IP44)



Produktvorteile

- Spiegel- und Wandanwendung
- Für Feuchträume (Zone 2 und 3) geeignet
- Die Lichtfarbe kann zwischen zwei Farbtemperaturen gewählt werden

Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44
- Farbtemperatur über Wandschalter wählbar (3000 K, 4000 K)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	7,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	46,000 mA
Einschaltstrom	3,24 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	107 μ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	206
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,5$
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	300 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	720 lm
Lichtausbeute	45 lm/W
Farbtemperatur	3000 ... 4000 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 6 sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤ 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	400,00 mm
Breite	120,00 mm
Höhe	70,00 mm
Produktgewicht	350,00 g



ORBIS DISC BAR 40CM
CLICKCCT IP44

Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polyacrylate (PAK)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
Schutzart	IP44
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK08
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	30000

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

Anzahl Leuchtmittel	empty
BEG förderfähig	Nein

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- 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 DISC BAR 40 CLICK CCT
	Rechtliche Hinweise	Legal insert LINEAR COMPACT AND ORBIS DISC
	Konformitätserklärung	CE Declaration Orbis Disk
	Konformitätserklärung UKCA	ORBIS DISC BAR CLICK CCT

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854096075	Faltschachtel 1	88 mm x 142 mm x 433 mm	523.00 g	5.41 dm ³
4099854096082	Versandschachtel 6	298 mm x 276 mm x 455 mm	3730.00 g	37.42 dm ³

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.