

# PRODUKTDATENBLATT LED Bathroom Ceiling 300mm Chrome ClickCCT

Bathroom Ceiling CCT IP44 | Leuchte mit zwei über Wandschalter einstellbaren Farbtemperaturen



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Badezimmer (IP44)

#### Produktvorteile

- 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	18,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	80,000 mA
Einschaltstrom	6,5 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	109 μs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	103
Netzleistungsfaktor $\lambda$	≥0,7
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

#### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1250 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2200 lm
Lichtausbeute	70 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 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

# Maße & Gewicht

	Durchmesser	300,00 mm
	Höhe	47,00 mm
Ī	Produktgewicht	1250,00 g



#### Materialien & Farben

Produktfarbe	Chrome
Gehäusefarbe	Chrome
Gehäusematerial	Aluminum Steel
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)
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
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

#### Lebensdauer

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

<sup>1)</sup> 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
_		

# Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	1

### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854096136	Faltschachtel 1	58 mm x 352 mm x 353 mm	1450.00 g	7.21 dm³
4099854096143	Versandschachtel 4	368 mm x 248 mm x 380 mm	6370.00 g	34.68 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.