

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Bathroom Mirror 400mm Black Click-CCT

Bathroom Mirror CCT IP44 | 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 $\mu$ s
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	206
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,5$
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	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbgleichs	$\leq 6$ sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 1.0$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0.4$
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



### 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
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



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## VERPACKUNGSMITTEL

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 <sup>3</sup>
4099854096082	Versandschachtel 6	298 mm x 276 mm x 455 mm	3730.00 g	37.42 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.