

# PRODUKTDATENBLATT Flex COB IP44 3M 3000K

COB STRIPS | Dekorative LED-Streifen für den Außenbereich mit homogener Lichtwirkung, IP44



### Anwendungsgebiete

- Anwendungen im Außenbereich
- Indirekte Beleuchtung

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Homogene Lichtverteilung
- Gleichmäßige Lichtverteilung dank COB LED

## Produkteigenschaften

- COB Technologie für homogene Lichtverteilung
- Lichtfarbe: Warm Weiß
- Flexible, biegsame LED-Lichtstreifen
- Schutzart: IP44

# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

Nennleistung	15,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	90,000 mA
Einschaltstrom	32 mA
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 70 %
Schutzklasse	П

### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1260 lm
Lichtausbeute	73 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	< 0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	170°

### Maße & Gewicht

Länge	3000.00 mm
Breite	12.00 mm
Höhe	4.00 mm
Produktgewicht	290,00 g

# Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Silikon

Material Abdeckung	Silikon
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-2080 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP44
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	15000

### Zertifikate & Standards

_		
	Normen	CE
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juli 2023

### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854095344	Faltschachtel 1	67 mm x 167 mm x 168 mm	341.00 g	1.88 dm³
4099854095351	Versandschachtel 8	350 mm x 280 mm x 190 mm	3149.00 g	18.62 dm³

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.