

# PRODUKTDATENBLATT

## Decor Filament Floor

Decor Filament | Auffällige Leuchten mit Floating Filament Design



---

### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen

---

### Produktvorteile

- Individuelle Steuerung der Helligkeit
- Einfache Bedienung über Touch-Technologie
- Portables, leichtes Produkt

---

### Produkteigenschaften

- Einzigartiges Design mit magnetischem Floating Filament
- Dimmfunktion über Touch-Technologie: 25%, 50%, 100%
- Integrierter Lithium-Akku, aufladbar über USB-Kabel
- Praktische Trage-Schleufe (nur bei Standleuchte)



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	1,20 W
Nennspannung	5 V
Nennstrom	1000,000 mA
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	Not relevant

### Photometrische Daten

Lichtstrom	100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	105 lm
Lichtausbeute	83 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<5
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0,4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	280 °

### Maße & Gewicht

Durchmesser	130,00 mm
Höhe	320,00 mm
Produktgewicht	855,00 g
Kabellänge	1000 mm



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
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	USB
Schutzart	IP20
Dimmbar	Ja
Art der Dimmung	3 DIM
Montageart	Stehend
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Justierbar	Nein
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	15000

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

### Notbeleuchtung

Batterieladedauer	4 h
-------------------	-----

### Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
--------	-----------

### Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Oktober 2023
Anzahl Leuchtmittel	1

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– USB C Kabel

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



User instruction

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075832930	Faltschachtel 1	172 mm x 176 mm x 426 mm	1155.00 g	12.90 dm <sup>3</sup>
4058075832947	Versandschachtel 6	534 mm x 370 mm x 455 mm	8025.00 g	89.90 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.