

PRODUKTDATENBLATT

Decor Filament Downlight Echo

Decor Filament Downlight | Downlights mit auffälligem Filament-Design



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen

Produktvorteile

- Individuelle Steuerung der Helligkeit
- Allgemeines und richtungsweisende Beleuchtung (nur bei Halo Version)

Produkteigenschaften

- Die Betriebsart kann leicht durch Betätigung des Wandschalters geändert werden
- Separat zuschaltbare Filament-Leuchtringe
- Einfache Installation
- Zusätzlicher, richtungsweisender Strahler (nur Halo Version)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

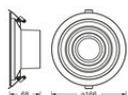
| | |
|---|-------------------------------------|
| Nennleistung | 7,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Nennstrom | 60,000 mA |
| Einschaltstrom | 6 A |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 300 μ s |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 37 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 37 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Oberschwingungsgehalt | 120 % |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Elektronisches Vorschaltgerät (EVG) |

Photometrische Daten

| | |
|---|--------------------|
| Lichtstrom | 600 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 650 lm |
| Lichtausbeute | 86 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabweichs | 6 sdc _m |
| Lichtstärke | 600 cd |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | <5 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | <0,4 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 120 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Durchmesser | 166,00 mm |
| Höhe | 68,00 mm |
| Produktgewicht | 380,00 g |
| Kabellänge | 120 mm |



DECOR FIL DL ECHO

Materialien & Farben

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Produktfarbe | Aluminium |
| Gehäusefarbe | Aluminium |
| Gehäusematerial | Aluminium |
| 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 | Druck-Anschlussklemme, 2-polig |
| Schutzart | IP20 |
| Dimmbar | Nein |
| Montageart | Einbau |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Einbaudurchmesser | 145 mm |
| Einbautiefe | 180 mm |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Austauschbare Lichtquelleneinheit | Nein |

Lebensdauer

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 25000 h ¹⁾ |
| Anzahl der Schaltzyklen | 20000 |

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

Vorschaltgerät

| | |
|---------------|-------|
| Ausgangsstrom | 85 mA |
|---------------|-------|

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 |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Die Leuchten sind nicht für die Abdeckung mit wärmedämmenden Material bestimmt.
- 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 | DECOR FILAMENT DL |
|  Konformitätserklärung | CE Declaration Decor Filament Downlight |

VERPACKUNGSMITTEL

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075833951 | Faltschachtel 1 | 208 mm x 208 mm x 112 mm | 553.00 g | 4.85 dm ³ |
| 4058075833968 | Versandschachtel 8 | 434 mm x 434 mm x 262 mm | 5310.00 g | 49.35 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.

