

PRODUKTDATENBLATT

Decor Filament Downlight Halo

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
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	120 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	37
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	37

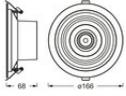
Photometrische Daten

Lichtstrom	610 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	620 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdc _m
Lichtstärke	610 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 °
UGR	15

Maße & Gewicht

Durchmesser	166,00 mm
Höhe	68,00 mm
Produktgewicht	500,00 g

Kabellänge	120 mm
------------	--------



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
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

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

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Oktober 2023
Anzahl Leuchtmittel	2

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction

VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075832954	Faltschachtel 1	208 mm x 208 mm x 112 mm	673.00 g	4.85 dm ³
4058075832961	Versandschachtel 8	434 mm x 434 mm x 262 mm	6270.00 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.