

PRODUKTDATENBLATT

SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI

SPOT DIM | Einbaustrahler, rund, dimmbar



ANWENDUNGSGEBIETE

- Ersatz für Halogenlampen-Spotlights
- Allgemeinbeleuchtung
- Hotelzimmer
- Bars, Restaurants
- Akzentbeleuchtung
- Galerien, Museen
- Wohnräume

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Passt zum Design der Leuchtenfamilie LEDVANCE DOWNLIGHT
- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache und schnelle Installation
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten DALI-Treibern)
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Gehäusematerial: Aluminium
- Material der Linse: PMMA



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	8,00 W
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
Nennspannung	220...240 V
Netzleistungsfaktor λ	>0,90
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	200
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	100
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	200
Oberschwingungsgehalt	20 %

Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

ECG - Länge	120 mm
--------------------	--------

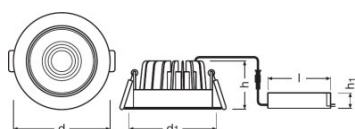
Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Lichtstrom	620 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 4 sdc _m
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Farbwiedergabeindex Ra	>80

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	36 °
----------------------------	------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	81,0 mm
Höhe	51,0 mm

Produktgewicht	268,00 g
Einbaudurchmesser	68 mm

Farben & Materialien

Gehäusematerial	Aluminium
Produktfarbe	Silber
Gehäusefarbe	Silber
Material der lichtemittierenden Fläche	PMMA

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
-----------------------------------	--------------

Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Einbau
Montageort	Decke

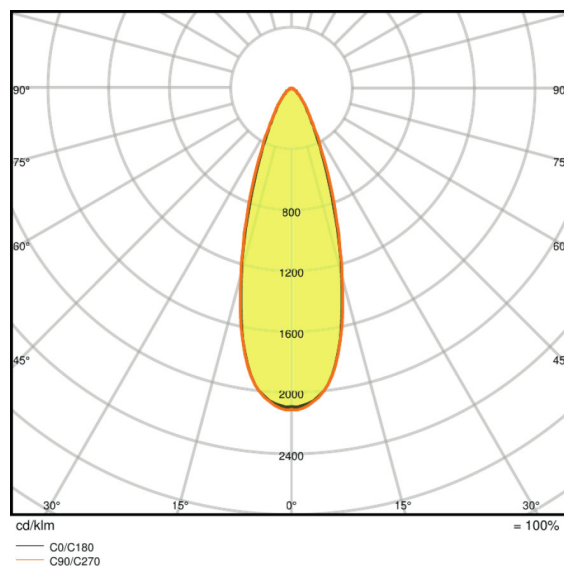
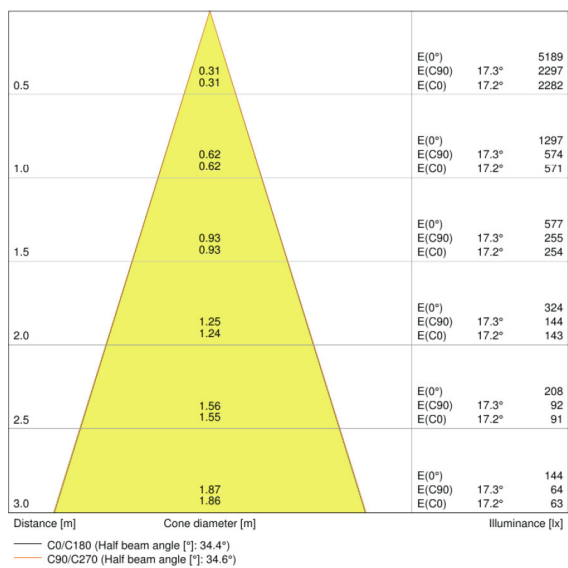
Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62471	RG 0
Schutzklasse	II
Schutzart	IP44/IP20
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

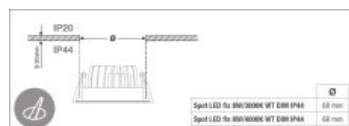
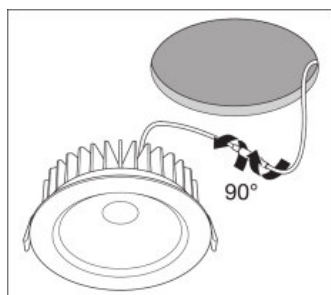
LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	Volumen
4058075126923	Faltschachtel 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	354,00 g	1.62 dm ³
4058075126930	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10083,00 g	50.69 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.