

# PRODUKTDATENBLATT

## SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44 WT

SPOT DARKLIGHT | Einbaustrahler, rund, Darklight mit Lichtabschirmung



### ANWENDUNGSGEBIETE

- Ersatz von konventionellen 50-W-Halogen-Spotlights
- Hotelzimmer
- Bars, Restaurants
- Badezimmer
- Regal- und Unterbaubeleuchtung
- Galerien, Museen
- Allgemeinbeleuchtung

### PRODUKTVORTEILE

- Passt zum Design der Leuchtenfamilie LEDVANCE DOWNLIGHT
- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten dimmbaren Treibern)
- Design für besondere Leistungsfähigkeit
- 70° Cut-Off-Winkel - Perfekt für Regalbeleuchtung
- 3 Jahre Garantie

### PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lichtausbeute: 85 lm/W
- Lichtstrom: 580 lm
- Durchmesser des erforderlichen Deckenausschnitts: 63 mm
- Farbtemperatur: 3.000 K



- Anfängliche Farbkonsistenz:  $\leq 4$  SDCM (Schwellwerteinheit)
- Ausstrahlungswinkel:  $36^\circ$
- Schutzart, Vorderseite: IP44

**TECHNISCHE DATEN**

Elektrische Daten

<b>Nennleistung</b>	7,00 W
<b>Betriebsart</b>	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	$>0,90$
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz

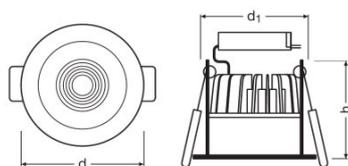
Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	580 lm
<b>Lichtausbeute</b>	85 lm/W
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	$\leq 4$ sdcM
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	$>80$

Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	$36^\circ$
----------------------------	------------

Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	70,0 mm
<b>Höhe</b>	58,0 mm
<b>Produktgewicht</b>	200,00 g
<b>Einbaudurchmesser</b>	68 mm

Farben & Materialien

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Produktfarbe</b>	Weiß

Temperaturen & Betriebsbedingungen

<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20...45 °C
-----------------------------------	-------------

Lebensdauer

<b>Lebensdauer L70 bei 25 °C</b>	50000 h
<b>Lebensdauer L80 bei 25 °C</b>	40000 h
<b>Lebensdauer L90 bei 25 °C</b>	20000 h

Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageart</b>	Recessed
<b>Montageort</b>	Decke

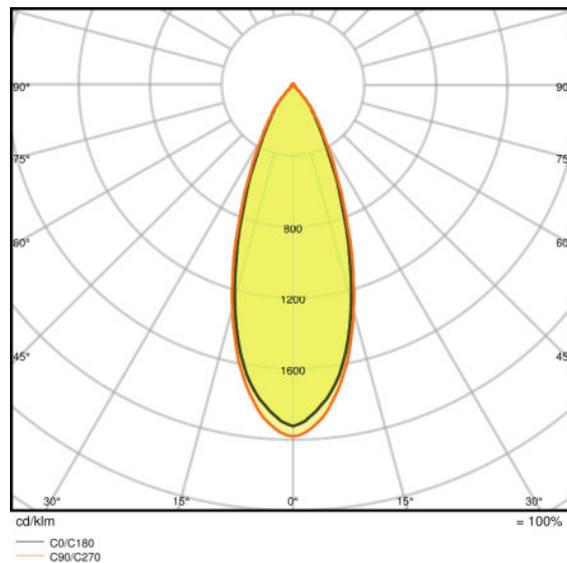
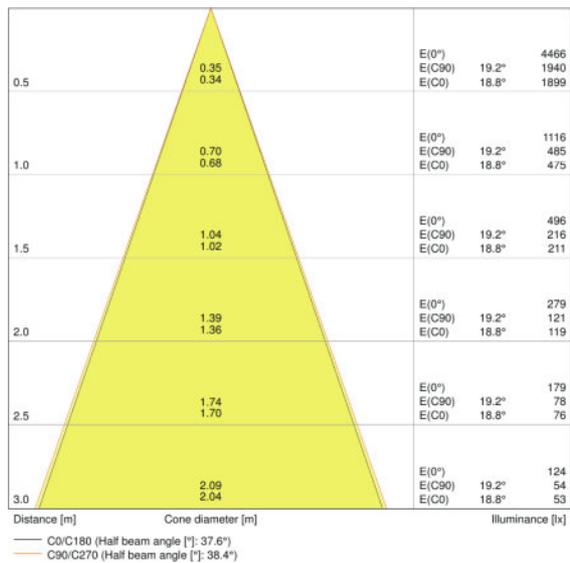
Einsatzmöglichkeiten

<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Anschlussart</b>	Klemme, 2-polig

Zertifikate & Standards

<b>Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)</b>	IK06
<b>Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778</b>	RG 0
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP44
<b>Normen</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075127166	SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44 WT	Versandschachtel 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	24.20 dm <sup>3</sup>	5745,00 g

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.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe  
 ▶ [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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