

# PRODUCTDATASHEET

## SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP44 WT

SPOT DIM | Inbouwspot, ronde vorm, dimbaar



---

### TOEPASSINGSGBIEDEN

- Vervanging van halogeenspots
- Algemene verlichting
- Hotelkamers
- Bars, restaurants
- Accentverlichting
- Galerijen, musea
- Woonruimte-interieurs

---

### PRODUCTVOORDELEN

- Hoge lichtkracht
- Ontwerp komt overeen met de LEDVANCE DOWNLIGHT armaturenfamilie
- Energiebesparing van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampspotlights
- Functioneel en minimalistisch ontwerp
- Eenvoudige en snelle installatie
- Externe driver voor meer flexibiliteit (compatibel met geselecteerde DALI drivers)
- 3 jaar garantie

---

### PRODUCTKENMERKEN

- Kleurconsistentie begin:  $\leq 4$  SDCM
- Behuizingmateriaal: aluminium
- Lensmateriaal: PMMA



## TECHNISCHE DATA

### Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	8,00 W
Bedrijfsmodus	Electronic control gear (ECG)
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor $\lambda$	>0,90
Netfrequentie	50/60 Hz

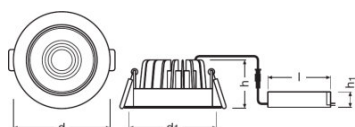
### Fotometrische data

Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	620 lm
Lichtstroom efficiëntie	75 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	$\leq 4$ sdc <sub>m</sub>
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	>80

### Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	36 °
---------------	------

### Afmetingen



Diameter	81,0 mm
Hoogte	51,0 mm
Product gewicht	268,00 g
Diameter inbouw opening	68 mm

### Kleuren & materialen

Body materiaal	Aluminum
Kleur behuizing	White
Kleur van het product	White

## Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

<b>Omgevingstemperatuur bereik</b>	-20...45 °C
------------------------------------	-------------

## Levensduur

<b>Levensduur L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Levensduur L80 @ 25 °C</b>	40000 h
<b>Levensduur L90 @ 25 °C</b>	20000 h

## Aanvullende product data

<b>Montagetype</b>	Recessed
<b>Montagelocatie</b>	Ceiling

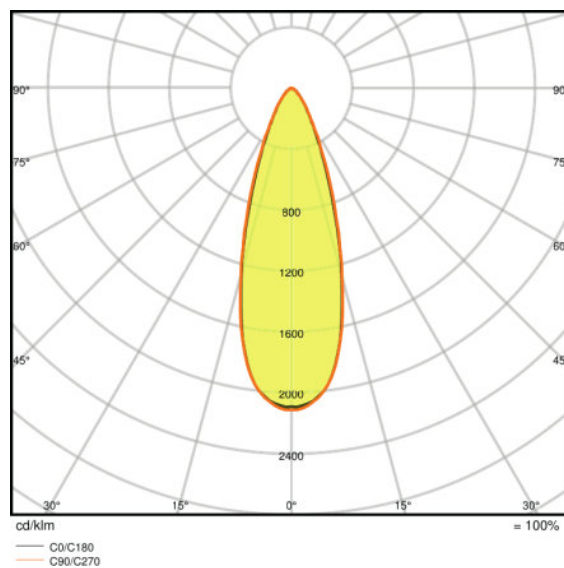
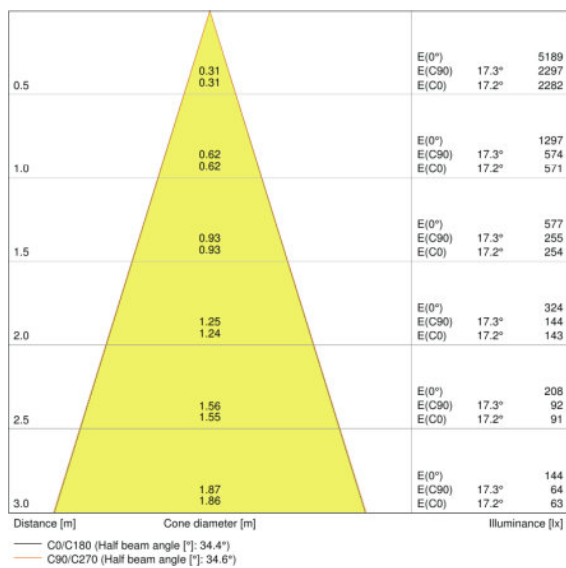
## Vermogen

<b>Dimbaar</b>	Ja
<b>Type aansluiting</b>	Terminal, 2-pin
<b>Vervangbare LED module</b>	Niet vervangbaar

## Certificaten &amp; normen

<b>Beschermklasse IK ( Schok bestendig)</b>	IK06
<b>Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778</b>	RG 0
<b>Veiligheidsklasse</b>	II
<b>Type bescherming</b>	IP44
<b>Normen</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverdeling



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4058075127043	SPOT FP FIX DIM 8 W 3000 K IP44 WT	Verzenddoos 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm <sup>3</sup>	10083,00 g

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

LITERATUUR VERWIJZIGING

Voor garantie zie  
 ▶ [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.