

PRODUKTDATENBLATT

SPOT ADJUST 4.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Einbaustrahler, einstellbar, rund



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)
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

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



TECHNISCHE DATEN

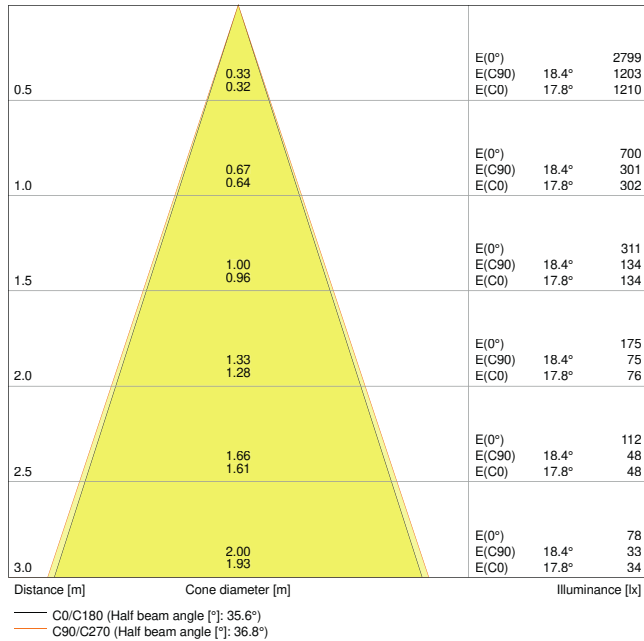
Elektrische Daten

Nennleistung	4,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	20 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	37
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	30
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	48
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)

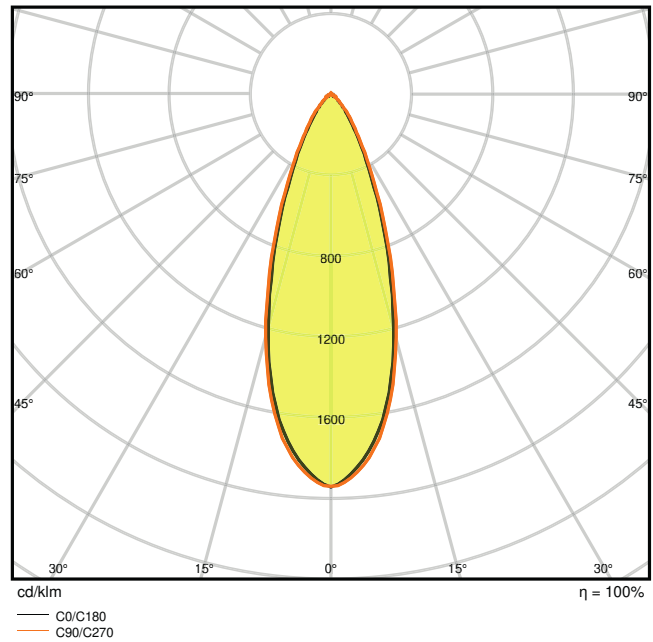
Photometrische Daten

Lichtstrom	360 lm
Lichtausbeute	80 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 4 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	36 °





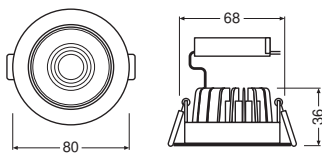
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	80,00 mm
Höhe	36.00 mm
Produktgewicht	189,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium

Material der lichtemittierenden Fläche	PMMA
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK06
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	90 mm
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja



Lebensdauer

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









Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Addon Technical Information

DOWNLOADS

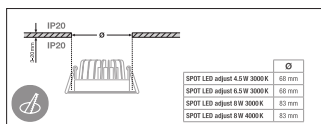
-  Ausschreibungstexte
-  Declarations of conformity
-  On-Pack-Info
-  IES file (IES)
-  LDT file (Eulumdat)
-  M3D file (3D Model)
-  ULD file (DIALux)
-  UGR file (UGR table)

VERPACKUNGSMITTEL

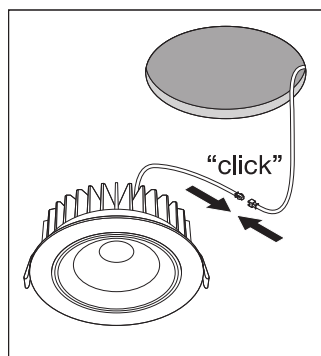
EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075126893	Versandschachtel 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195.00 g	29.76 dm ³

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.

WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



SPOT LED adjust	W	K	Ø
SPOT LED adjust 4.5 W	3000 K		68 mm
SPOT LED adjust 6.5 W	3000 K		68 mm
SPOT LED adjust 8 W	3000 K		83 mm
SPOT LED adjust 8 W	4000 K		83 mm



Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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