

# PRODUKTDATENBLATT

## SPOT MULTI 2 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 2x30W | Schwenkbarer Einbaustrahler, zweiflämmig



### Anwendungsgebiete

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen
- Modegeschäfte, Accessoiresgeschäfte
- Shops, Boutiquen
- Hotelzimmer
- Cafés

### Produktvorteile

- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- Hohe Lichtausbeute
- Abtrennung gegen andere Deckeneinbauten dank geschlossenem Stahlblechgehäuse
- Einfacher Austausch des externen Treibers dank Stecker mit Bajonettverschluss
- Funktionales und minimalistisches Design
- 5 Jahre Garantie

### Produkteigenschaften

- Großer facettierter Reflektor für hohe Lichtausbeute
- Ausstrahlungswinkel: 38°
- Kardanische Aufhängung: +/- 25°



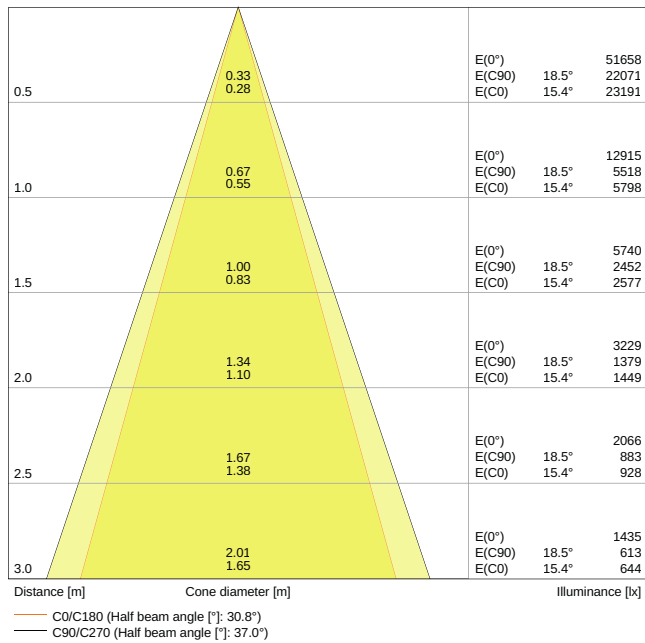
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

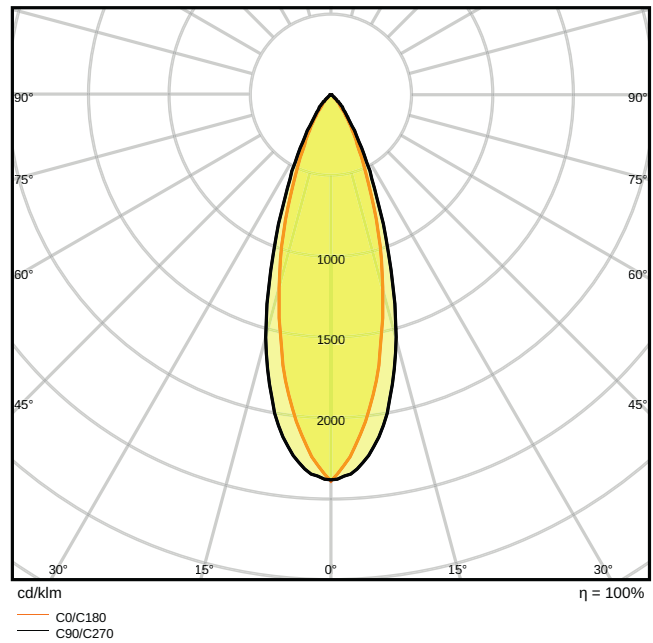
Nennleistung	2*30 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	270 mA
Einschaltstrom	46 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	< 3,4 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	16
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	13
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	20
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,90$
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	2*2700 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 4$ sdc <sub>m</sub>
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	38 °



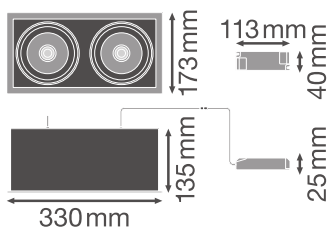
LDC typ cone



LDC typ polar

### Maße & Gewicht

Länge	330.00 mm
Breite	173.00 mm
Höhe	135.00 mm
Produktgewicht	2700,00 g



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
--------------	------

Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10...+40 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaulänge	320 mm
Einbaubreite	160 mm
Einbaudurchmesser	- mm
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	45000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

### Vorschaltgerät

ECG - Länge	113 mm
ECG - Breite	40 mm
ECG - Höhe	25 mm












### Zertifikate & Standards

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

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Treiber inbegriffen

DOWNLOADS

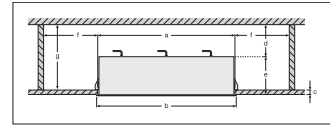
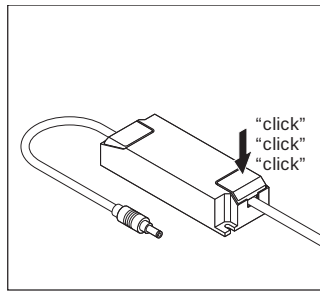
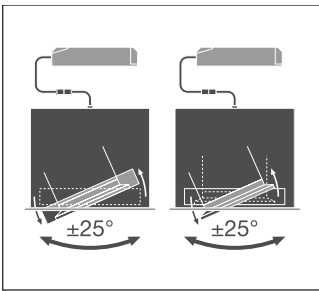
DOWNLOADS	
	User instruction UI Spot Multi
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075113961
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
	Declarations of conformity Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	On-Pack-Info Legal Insert Spot LED
	IES file (IES) SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
	LDT file (Eulumdat) SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT
	R3D file (Relux 3D Model) Spot Multi 2
	M3D file (3D Model) Spot_Multi_2
	ULD file (DIALux) SPOTMULTI2x30W3000KFLWTBK
	UGR file (UGR table) SP MULTI 2 x 30W3000K FL WT

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075113961	Faltschachtel 1	210 mm x 355 mm x 175 mm	2810.00 g	13.05 dm <sup>3</sup>
4058075113978	Versandschachtel 4	720 mm x 220 mm x 365 mm	11996.00 g	57.82 dm <sup>3</sup>

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




---

### Referenzen / Verweise

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

---

### Haftungsausschluss

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