

# PRODUKTDATENBLATT

## SPOT VARIO DN 170 35 W 3000 K 24DEG WT

SPOT VARIO | Schwenkbarer Einbaustrahler



### Anwendungsgebiete

- Akzent- und Allgemeinbeleuchtung für alle Arten von Verkaufsräumen
- Einzelhandel
- Supermärkte
- Shops, Boutiquen
- Hotelzimmer
- Treppenhäuser
- Flure
- Lobbys

### Produktvorteile

- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- Hohe Lichtausbeute
- Gehäuse aus Druckgussaluminium für verbesserte Wärmeableitung
- Einfacher Austausch des externen Treibers dank Stecker mit Bajonettverschluss
- Design passt zur LEDVANCE Spot-, Down- und Tracklight-Leuchtenfamilie
- Geringe Einbautiefe
- Vielfältige Möglichkeiten, die Zielbereiche zu akzentuieren
- 5 Jahre Garantie

### Produkteigenschaften

- Großer facettierter Reflektor für hohe Lichtausbeute
- Ausstrahlungswinkel: 24°



- Drehwinkel: 0°...350°, Neigungswinkel: 0°...35°
- Durchmesser des erforderlichen Deckenausschnitt: 165 ... 170 mm

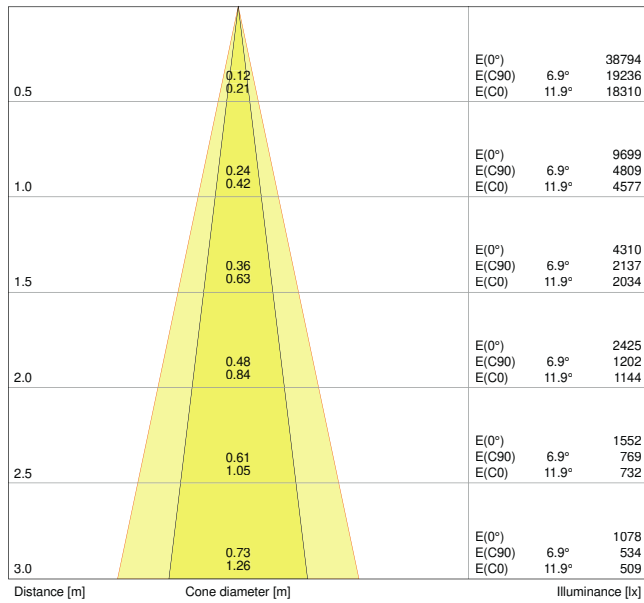
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

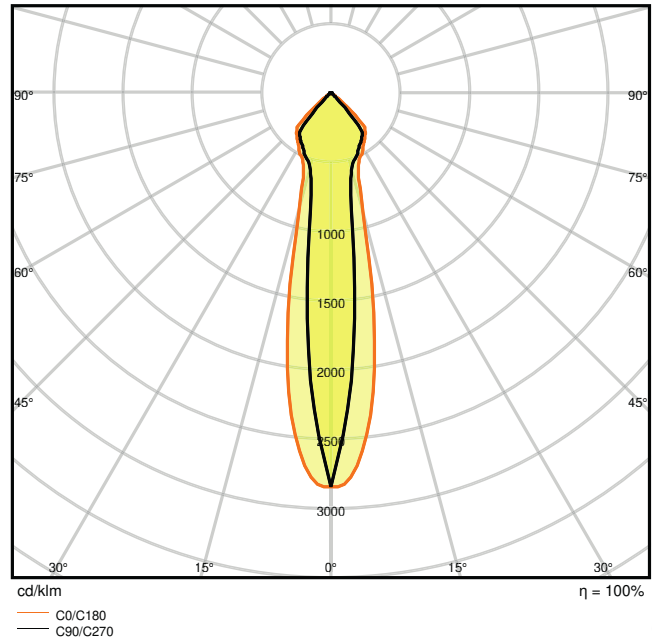
Nennleistung	35,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	850 mA
Einschaltstrom	40 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	15
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	9
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	15
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	3350 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 5 sdc <sub>m</sub>
Lichtstärke	-
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	24 °



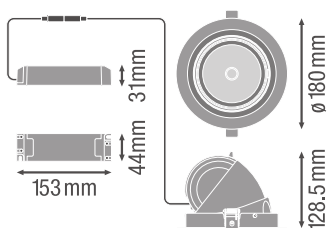
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	180,00 mm
Höhe	129,00 mm
Produktgewicht	1126,00 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	-20...+45 °C
Anschlussart	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Einbaudurchmesser	170 mm
Einbautiefe	150 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	45000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

### Vorschaltgerät

EVG - Länge	153 mm
EVG - Breite	44 mm
EVG - Höhe	31 mm













### Zertifikate & Standards

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

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Treiber inbegriffen

DOWNLOADS

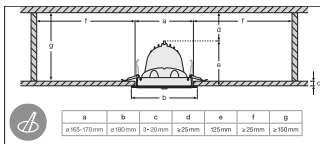
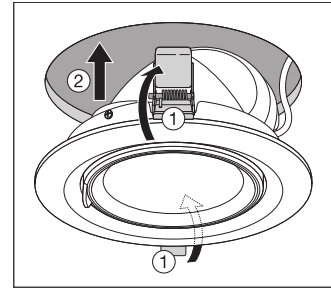
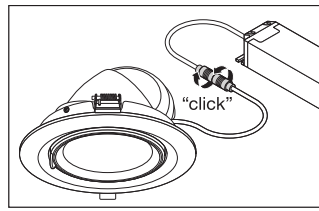
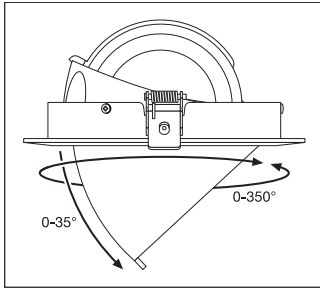
DOWNLOADS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Ausschreibungstexte
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity CE
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M4D file (3D Model with rotation axis)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075104020	Faltschachtel 1	200 mm x 200 mm x 150 mm	1204.00 g	6.00 dm <sup>3</sup>
4058075104037	Versandschachtel 4	415 mm x 215 mm x 320 mm	5541.00 g	28.55 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.