

# 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
- Korridore
- 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

<b>Nennleistung</b>	35,00 W
<b>Betriebsart</b>	Externer LED-Treiber
<b>Nennspannung</b>	220...240 V
<b>Netzleistungsfaktor <math>\lambda</math></b>	>0,90
<b>Netzfrequenz</b>	50/60 Hz
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A</b>	15
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A</b>	9
<b>Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A</b>	15
<b>Einschaltstrom</b>	40.0 A
<b>Oberschwingungsgehalt</b>	20 %
<b>Einschaltstromdauer <math>T_{h50}</math></b>	100 $\mu$ s

### Daten des Leuchtenvorschaltgeräts

<b>Flimmerarm</b>	Ja
<b>ECG - Länge</b>	153 mm
<b>ECG - Breite</b>	44 mm

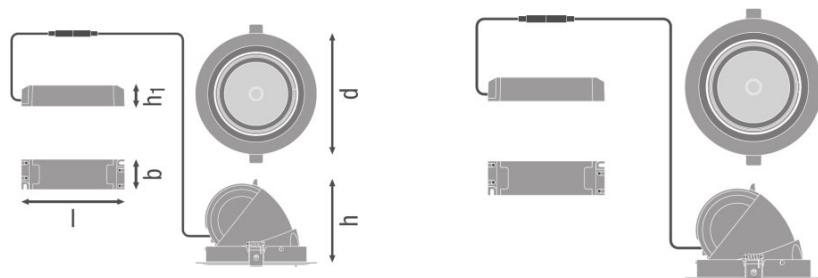
### Photometrische Daten

<b>Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Lichtstrom</b>	3350 lm
<b>Lichtausbeute</b>	95 lm/W
<b>Standardabweichung des Farbabgleichs</b>	<5 sdc <sub>m</sub>
<b>Lichtfarbe (Bezeichnung)</b>	Warm White
<b>Farbwiedergabeindex Ra</b>	>80

### Lichttechnische Daten

<b>Ausstrahlungswinkel</b>	24 °
----------------------------	------

### Abmessungen & Gewicht



<b>Durchmesser</b>	180,0 mm
<b>Höhe</b>	129,0 mm
<b>Produktgewicht</b>	1126,00 g
<b>Einbaudurchmesser</b>	170 mm

### Farben & Materialien

<b>Gehäusematerial</b>	Aluminium
<b>Produktfarbe</b>	Weiß
<b>Gehäusefarbe</b>	Weiß
<b>Material Abdeckung</b>	Polymethylmethacrylat (PMMA)

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

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

### Lebensdauer

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

### Zusätzliche Produktdaten

<b>Montageart</b>	Einbau
<b>Montageort</b>	Decke

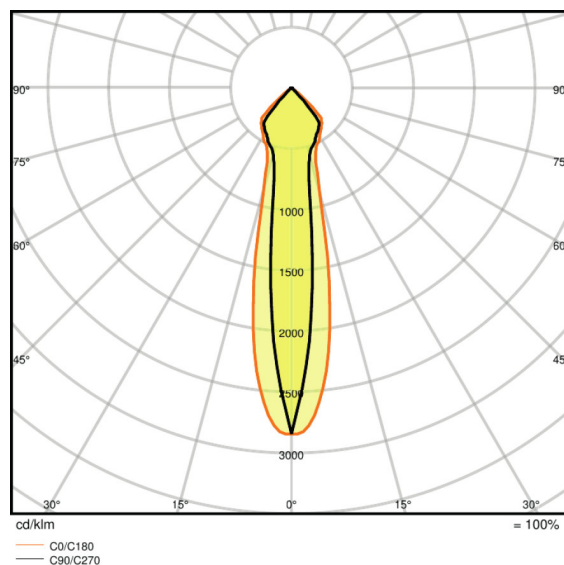
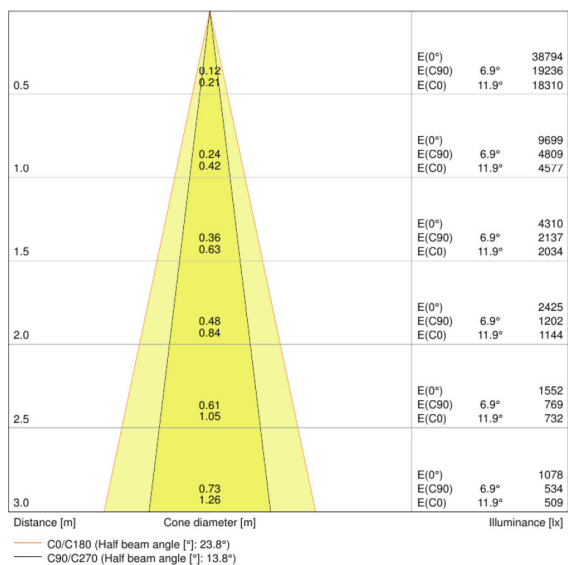
### Einsatzmöglichkeiten

<b>Justierbar</b>	Ja
<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Anschlussart</b>	Schraubklemme, 2-polig (L,N)
<b>LED-Modul austauschbar</b>	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

<b>Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)</b>	IK03
<b>Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778</b>	RG 1
<b>Schutzklasse</b>	II
<b>Schutzart</b>	IP20
<b>Normen</b>	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/RoHS

Lichtverteilung



LVK Kegel

LVK Polar

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

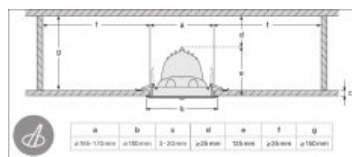
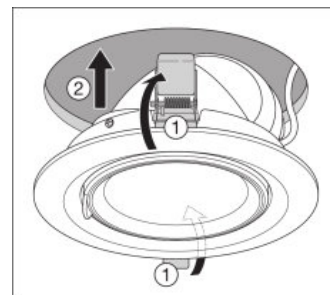
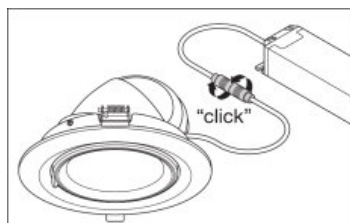
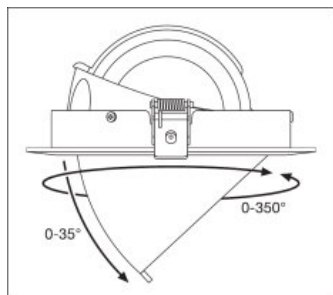
- Treiber inbegriffen

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Gewicht brutto	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	5727,00 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.

**ADDITIONAL CATALOG INFORMATION**



**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.