

PRODUKTDATENBLATT

SPOT ADJUST DALI 8 W 4000 K IP20 WT

SPOT ADJUST DALI | Einbaustrahler, rund, einstellbar mit DALI-Treiber



Anwendungsgebiete

- Ersatz für Halogenlampen-Spotlights
- Allgemeinbeleuchtung
- Hotelzimmer
- Bars, Restaurants
- Akzentbeleuchtung
- Galerien, Museen
- Wohnräume

Produktvorteile

- Erweiterte Funktionen durch bereits enthaltenes DALI-Vorschaltgerät
- DALI-EVG bereits mit individueller Leuchtenstrom-Einstellung vorinstalliert
- 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
- 5 Jahre Garantie

Produkteigenschaften

- Anspruchsvollere Installationen mit DALI Lichtsteuerung
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)



- Gehäusematerial: Aluminium
- Material der Linse: PMMA

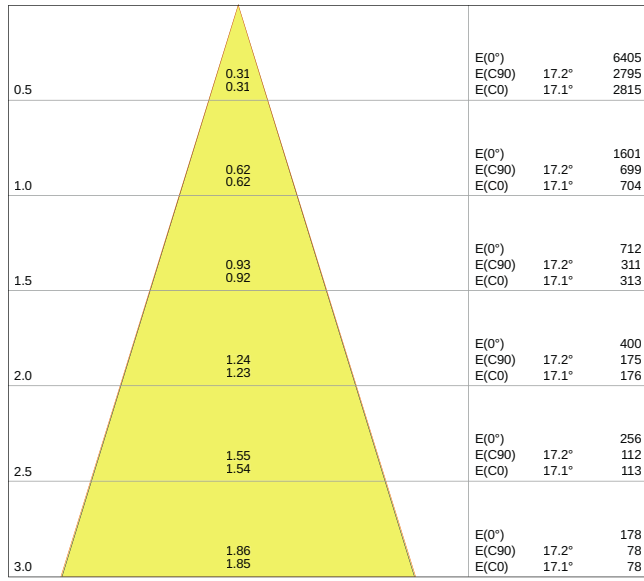
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

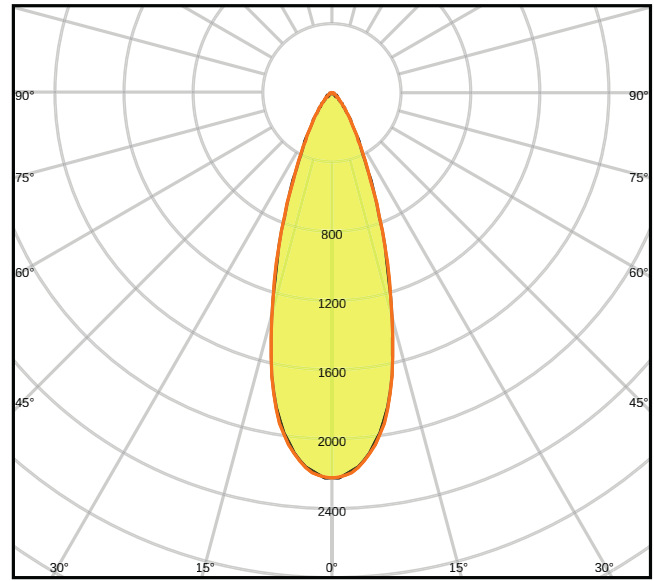
Nennleistung	8,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	180 mA
Einschaltstrom	16 A
Einschaltstromdauer T_{h50}	255 μ s
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	128
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	80
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	128
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	720 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 4 sdc _m
Lichtstärke	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	36 °



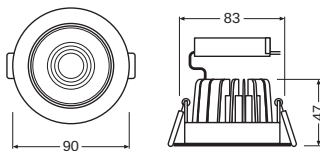
LDC typ cone



LDC typ polar

Maße & Gewicht

Durchmesser	90,00 mm
Länge	- mm
Breite	- mm
Höhe	47,00 mm
Produktgewicht	224,00 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	Ja
Type of dimming [GMS]	DALI
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaubreite	- 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	40000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000







Zertifikate & Standards

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction SPOT LED DALI ADJUST
	Ausschreibungstexte Tender Text 4058075219922

DOWNLOADS

	Declarations of conformity Declaration of conformity
	Declarations of conformity CE Spot DALI
	IES file (IES) Spot LED DALI adjust 8W 3000K 230V IP20
	LDT file (Eulumdat) Spot LED DALI adjust 8W 3000K 230V IP20
	R3D file (Relux 3D Model) SPOT ROUND ADJUST
	M3D file (3D Model) SPOT ROUND ADJUST

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075219922	Faltschachtel 1	118 mm x 229 mm x 120 mm	297.00 g	3.24 dm ³
4058075219939	Versandschachtel 10	614 mm x 248 mm x 273 mm	3516.00 g	41.57 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.

Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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