

PRODUKTDATENBLATT SPOT ADJUST 6.50 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



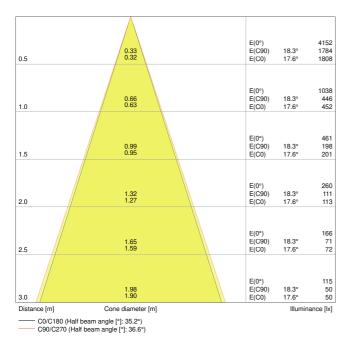
TECHNISCHE DATEN

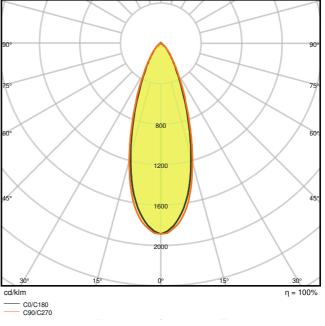
Elektrische Daten

Nennleistung	6,50 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	28 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	32
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	26
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	41
Netzleistungsfaktor λ	> 0,90
Oberschwingungsgehalt	< 15 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)

Photometrische Daten

Lichtstrom	550 lm
Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤4 sdcm
Lichtstärke	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	36 °





4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20

4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20

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
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	40000 h ¹⁾
Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	20000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

DOWNLOADS

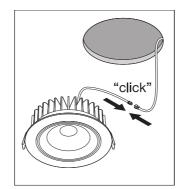
	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	SPOT LED	
POF	On-Pack-Info	Legal Insert Spot LED	
PDF	Rechtliche Hinweise	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX	
PDF	Konformitätserklärung	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	SPOT LED	
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien Name des Dokuments		
	IES-Datei (IES)	Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	LDT-Datei (Eulumdat)	Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	ULD-Datei (DIALux)	SPOTADJUST6W3000KWT	
	ROLF-Datei (RELUX)	SPOT LED ADJUST 6,5W 3000K	
	UGR-Datei (UGR-Tabelle)	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Lichtverteilungskurve, Typ Kegel	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Lichtverteilungskurve, Typ Polar	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	

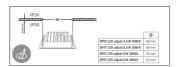
VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075126909	Faltschachtel 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259.00 g	0.75 dm ³
4058075126916	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





Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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