

FAMILIENDATENBLATT LEDVANCE SPOT LED

LED-Strahlerleuchten



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)
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Gehäusematerial: Aluminium
- Material der Linse: PMMA



TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten					Lichttechnische Daten
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzfrequenz	Netzleistungsfaktor λ	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Standardabweichung des Farbabgleichs	Ausstrahlungswinkel
SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	4,50 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	360 lm	Warm White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	6,50 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	550 lm	Warm White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	660 lm	Warm White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	720 lm	Cool White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	620 lm	Warm White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	670 lm	Cool White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	620 lm	Warm White	>80	≤4 sdc _m	36 °
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	670 lm	Cool White	>80	≤4 sdc _m	36 °

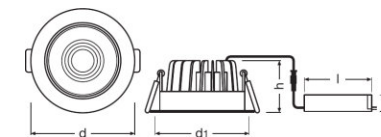
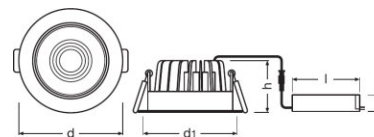
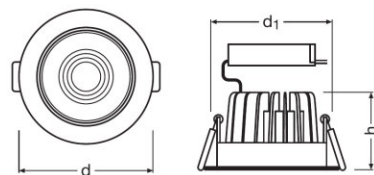
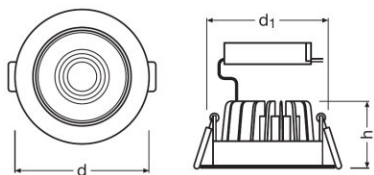
Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
	Durchmesser	Höhe	Einbaudurchmesser	Material Korpus	Produktfarbe	Umgebungstemperaturbereich	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C
SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT	80,0 mm	36,0 mm	68 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT	80,0 mm	36,0 mm	68 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT	90,0 mm	47,0 mm	83 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT	90,0 mm	47,0 mm	83 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer	
	Durchmesser	Höhe	Einbaudurchmesser	Material Korpus	Produktfarbe	Umgebungstemperaturbereich	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT	81,0 mm	51,0 mm	68 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT	81,0 mm	51,0 mm	68 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI	81,0 mm	51,0 mm	68 mm	Aluminium	Silber	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI	81,0 mm	51,0 mm	68 mm	Aluminium	Silber	-20...45 °C	50000 h	40000 h

Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer L90 bei 25 °C	Anzahl der Schaltzyklen	Einsatzmöglichkeiten			Zertifikate & Standards	
			Justierbar	Dimmbar	Anschlussart	Schutzklasse	Schutzart
SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT	20000 h	100000	Ja	Nein	Klemme, 2-polig	II	IP20
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT	20000 h	100000	Ja	Nein	Klemme, 2-polig	II	IP20
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT	20000 h	100000	Ja	Nein	Klemme, 2-polig	II	IP20
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT	20000 h	100000	Ja	Nein	Klemme, 2-polig	II	IP20
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT	20000 h	100000		Ja	Klemme, 2-polig	II	IP44
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT	20000 h	100000		Ja	Klemme, 2-polig	II	IP44
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI	20000 h	100000		Ja	Klemme, 2-polig	II	IP44
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI	20000 h	100000		Ja	Klemme, 2-polig	II	IP44

Produkt-Bezeichnung	Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	Normen	Zusätzliche Produktdaten	
			Empfohlenes Vorschaltgerät	Empfohlene Kabelklemme
SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		

Produkt-Bezeichnung	Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	Normen	Zusätzliche Produktdaten	
			Empfohlenes Vorschaltgerät	Empfohlene Kabelklemme
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS	OTi DALI 15/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899324879)	Style F (EAN: 4052899325555)
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS	OTi DALI 15/220...240/1A0 LT2 (EAN: 4052899324879)	Style F (EAN: 4052899325555)
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI	IK06	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS		

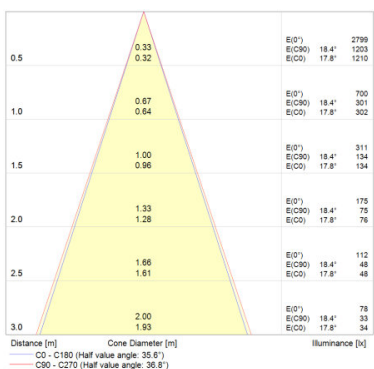


SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT,
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT

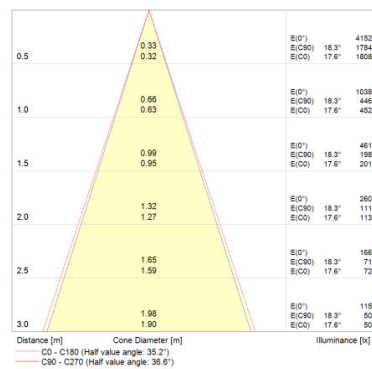
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT,
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT

SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT,
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT

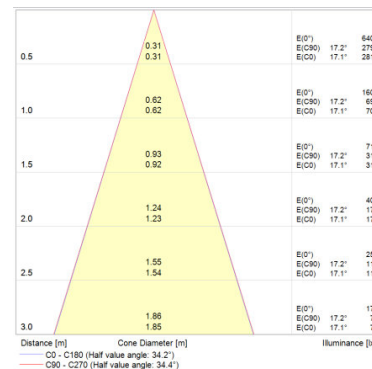
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI,
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI



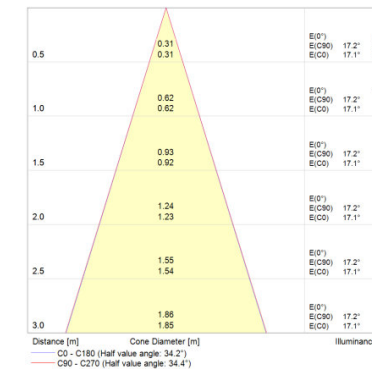
SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT



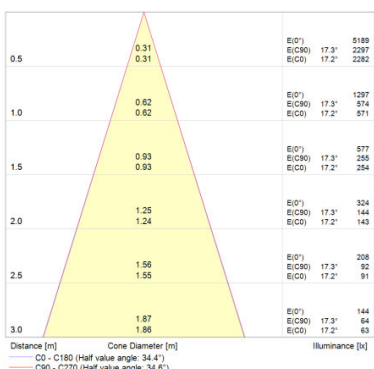
SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT



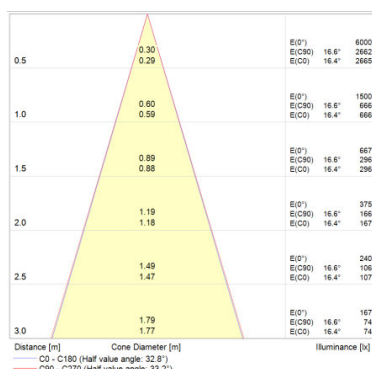
SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT



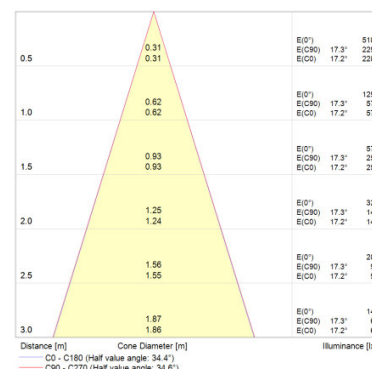
SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT



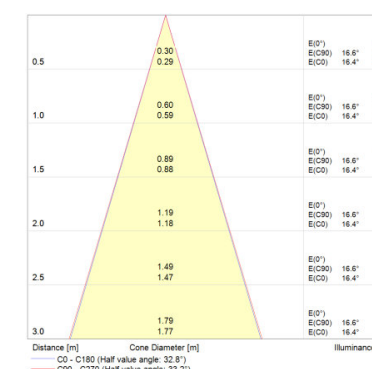
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT



SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT



SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI



SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSMITTELINFORMATIONEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000124	SPOT LED 68 4 W 3000 K IP20 ADJ WT	Versandschachtel 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	29.76 dm ³	6808.00 g
4058075000148	SPOT LED 68 6 W 3000 K IP20 ADJ WT	Versandschachtel 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	29.76 dm ³	6818.00 g
4058075000162	SPOT LED 83 8 W 3000 K IP20 ADJ WT	Versandschachtel 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	24.20 dm ³	5746.00 g
4058075000186	SPOT LED 83 8 W 4000 K IP20 ADJ WT	Versandschachtel 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	24.20 dm ³	5736.00 g
4058075811256	SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM WT	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.08 g
4058075811270	SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.08 g
4058075811294	SPOT LED 68 8 W 3000 K IP44 DIM SI	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.08 g
4058075811317	SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM SI	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.08 g

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.

MULTI-LITE GMBH ist offizieller deutscher Distributor
für OSRAM, Ledvance, PHILIPS, GE und SLI
Leuchtmittel und übernimmt als solcher Ihre
komplette Gewährleistungsabwicklung bei eventuellen
Leuchtmittelschäden oder Frühausfällen.

Sie haben Fragen zu dieser Lampe, oder zu einem passenden
Ersatzleuchtmittel?

Oder möchten eine herstellerunabhängige Leuchtmittelberatung?
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Mehr Infos unter:

Tel.: **+49 40 / 66 99 30 - 0**
Fax: **+49 40 / 66 99 30 - 99**

E-Mail: **hamburg@multi-lite.com**
Internet: **www.multi-lite.com**

MULTI-LITE Lichttechnik Handels GmbH
Geschäftsführer: Wolfgang Massow
Senefelder-Ring 61
21465 Reinbek bei Hamburg
Deutschland

**Wir führen fast jede
Speziallampe ...!
Sprechen Sie uns an.**