

FAMILIENDATENBLATT

LEDVANCE SPOT LED FIREPROOF

LED-Strahlerleuchten



ANWENDUNGSGEBIETE

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

PRODUKTVORTEILE

- Hohe Lichtausbeute
- Passt zum Design der Leuchtenfamilie LEDVANCE DOWNLIGHT
- Energieersparnis von bis zu 90 % verglichen mit Halogenlampen-Spotlights
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache Installation mit schnellem Anschluss
- Externer Treiber für erweiterte Flexibilität (kompatibel zu ausgewählten dimmbaren Treibern)
- Design für besonders hohen IP-Schutz

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Brandschutz-Anwendung (bis zu 90 Minuten, getestet mit EN 1365-2:2014 ' Feuerwiderstandsprüfungen für tragende Bauteile - Teil 2: Decken und Dächer')
- Verwendung im Aussenbereich und Brandschutz Anwendungen (bis zu 90 Minuten, BS476-20:1987 und BS476-21:1987)
- Kompatibel zu Standard-Deckenaussparungen von 68 mm
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 4 SDCM (Schwellwerteinheit)



- Schutzart, Vorderseite: IP65

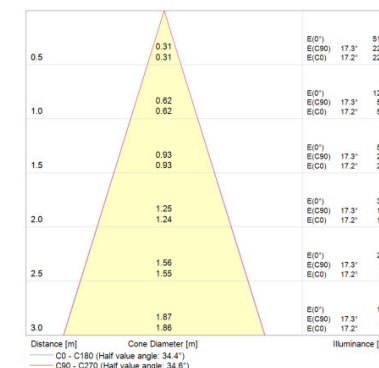
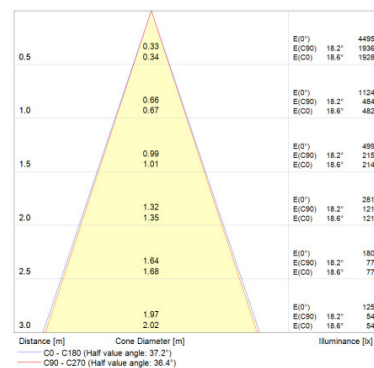
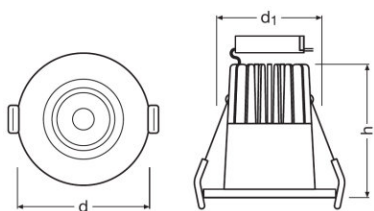
TECHNISCHE DATEN

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 7 W 3000 K IP65 FP WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	7,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	530 lm	Warm White	>80	≤4 sdcn	38,00 °
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	620 lm	Warm White	>80	≤4 sdcn	36 °
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM WT	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	670 lm	Cool White	>80	≤4 sdcn	36 °
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	620 lm	Warm White	>80	≤4 sdcn	36 °
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	670 lm	Cool White	>80	≤4 sdcn	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 7 W 3000 K IP65 FP WT	90,0 mm	72,0 mm	68 mm	Aluminium	Weiß	-20...45 °C	50000 h	40000 h
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP 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 IP65 FP 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 IP65 FP 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 IP65 FP 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		
			Dimmbar	Anschlussart	Schutzklasse	Schutzart	Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)
SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT	20000 h	100000	Nein	Klemme, 2-polig	II	IP65	IK06
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM WT	20000 h	100000	Ja	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)	II	IP65	IK06
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM WT	20000 h	100000	Ja	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)	II	IP65	IK06
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI	20000 h	100000	Ja	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)	II	IP65	IK06
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI	20000 h	100000	Ja	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)	II	IP65	IK06

Produkt-Bezeichnung	Normen
SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM WT	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM WT	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

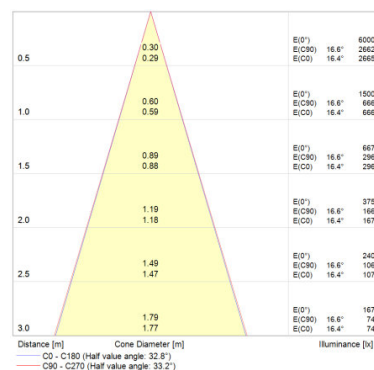
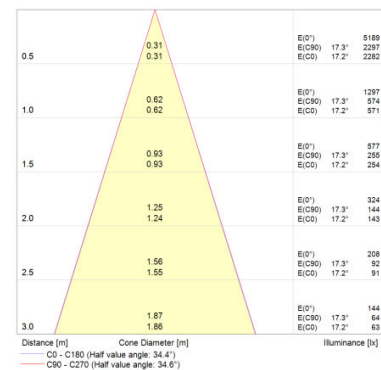
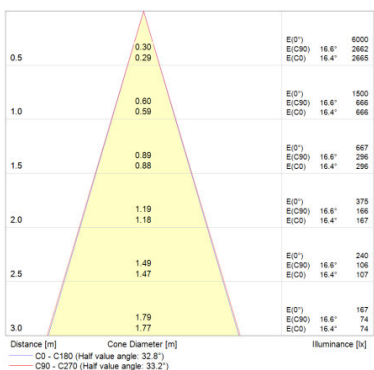


SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT

SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI, SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI

SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT

SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM WT



SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM WT

SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI

SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSMITTEL

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000209	SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT	Versandschachtel 20	525 mm x 400 mm x 250 mm	52.50 dm ³	8289.00 g
4058075811171	SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM WT	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.11 g
4058075811195	SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM WT	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.11 g
4058075811218	SPOT LED 68 8 W 3000 K IP65 FP DIM SI	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.11 g
4058075811232	SPOT LED 68 8 W 4000 K IP65 FP DIM SI	Versandschachtel 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	50.69 dm ³	10.11 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

HAFTUNGS-AUSSCHLUSS

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.**