

# PRODUKTDATENBLATT LED Spot Octagon GU10 Black 2x3.4W 927 DIM

LED Spot Octagon Black | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen, dimmbaren GU10-Strahlern



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Küchen, Arbeitsbereiche
- Decken- und Wandanbau

# Produktvorteile

- Zeitloses Design
- Hochwertiges Gehäuse mit matt-weißer oder matt-schwarzer Oberfläche
- Vielseitig anpassbar dank austauschbaren LED Lampen
- Dimmbare OSRAM Lampe inklusive
- Einfache Montage

#### Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst fünf Varianten mit bis zu 4 Spot-Leuchtenköpfen
- Verstellbare Leuchtenköpfe



# TECHNISCHE DATEN

#### Elektrische Daten

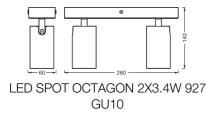
Nennleistung	6,80 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	34,000 mA
Einschaltstrom	1.8 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	600 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	76
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	133
Netzleistungsfaktor λ	0,7
Oberschwingungsgehalt	63 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	460 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	460 lm
Lichtausbeute	68 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	90
Standardabweichung des Farbabgleichs	5 sdcm
Lichtstärke	400 cd
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<10 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0.3
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	36 °

# Maße & Gewicht

Länge	260,00 mm
Breite	60,00 mm
Höhe	140,00 mm
Produktgewicht	500,00 g



# Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Stahl
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+40 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Justierbar	Ja
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein
Fassungsbezeichnung	GU10

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	100000

<sup>1)</sup> 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 / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

# Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Maximale Lampenleistung: 5 W LED
Anzahl Leuchtmittel	2
BEG förderfähig	Nein

# TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

#### Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED Spot Octagon
POF	Rechtliche Hinweise	Decor LED Spot
POF	Konformitätserklärung	CE Declaration LED Sport Octagon
POF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration LED/DECOR SPOT

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075828483	Faltschachtel 1	102 mm x 118 mm x 373 mm	600.00 g	4.49 dm <sup>3</sup>
4058075828490	Versandschachtel 6	387 mm x 320 mm x 261 mm	4180.00 g	32.32 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.

# Haftungsausschluss

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