

# PRODUKTDATENBLATT Decor Spot Mercury GU10 Black 3x3.4W 927 DIM

DECOR SPOT MERCURY BLACK | Deckenanbau-Leuchte aus unterschiedlichen Materialitäten mit flexiblen, dimmbaren GU10-Strahlern



#### Anwendungsgebiete

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

#### Produktvorteile

- Hochwertige Optik und Haptik
- Hochwertiges Gehäuse mit matt-weißer oder matt-schwarzer Oberfläche
- Vielseitig anpassbar dank austauschbaren LED Lampen
- Dimmbare OSRAM Lampe inklusive
- Einfache Montage

#### Produkteigenschaften

- Leuchtenfamilie umfasst vier Varianten mit bis zu 4 Spot-Leuchtenköpfen
- Gehäusematerial: Metall und Holz
- An-/Aus-Schalter am 1-Spot-Modell zur einfachen Bedienung
- Verstellbare Leuchtenköpfe



# TECHNISCHE DATEN

#### Elektrische Daten

Nennleistung	10,20 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	51,000 mA
Einschaltstrom	2,7 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	600 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	50
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	88
Netzleistungsfaktor λ	0,7
Oberschwingungsgehalt	64 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

## Photometrische Daten

Lichtstrom	690 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	690 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	520,00 mm
Breite	100,00 mm
Höhe	142,00 mm
Produktgewicht	1180,00 g



#### Materialien & Farben

Produktfarbe	Wood decor Black
Gehäusefarbe	Wood decor Black
Gehäusematerial	Steel wood
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
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 Produk	i	Maximale Lampenleistung: 5 W LED / Verfügbar ab Februar 2024

Anzahl Leuchtmittel	3
---------------------	---

#### 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
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	Decor Spot Mercury
PDF	Rechtliche Hinweise	Decor LED Spot
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration LED Sport Octagon
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration LED/DECOR SPOT

### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075828087	Faltschachtel 1	132 mm x 132 mm x 583 mm	1358.00 g	10.16 dm <sup>3</sup>
4058075828094	Versandschachtel 4	598 mm x 280 mm x 289 mm	6155.00 g	48.39 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.