

PRODUKTDATENBLATT

Concrete Spot GU10 Bright 4.5W Satin Nickel

Concrete Spot GU10 | Einbauspots mit Cementring und GU10 inclusive



Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

Produktvorteile

- Formschönes, modernes Design
- Durchverdrahtung mit enthaltener Anschlussbox möglich
- Einfache Montage

Produkteigenschaften

- Für Deckeneinbau
- Farbtemperatur: 2.700 K
- Durchverdrahtung möglich
- Schutzart: IP20



Technische Daten

Elektrische Daten

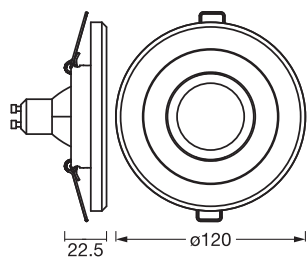
Nennleistung	4,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	33,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	206
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	263
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	< 150 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	400 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	440 lm
Lichtausbeute	78 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤ 1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	<0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	36 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	120,00 mm
Höhe	56,00 mm
Produktgewicht	266,00 g



DECOR SPOT CONCRETE
4.5WGU10

Materialien & Farben

Produktfarbe	Satin Nickel
Gehäusefarbe	Satin Nickel
Gehäusematerial	Aluminium Beton
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 2-polig (L, N)
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaudurchmesser	68 mm
Einbautiefe	115 mm
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Ja
Fassungsbezeichnung	GU10

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h ¹⁾
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)

Notbeleuchtung

Art des Notbetriebstests	ohne
--------------------------	------

Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	1
BEG förderfähig	Nein

Sicherheitshinweise

- Leuchte muss bei Montage, Wartung und Abnahme der Abdeckung spannungsfrei geschaltet werden
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.
- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DECOR SPOT CONCRETE 4.5WGU10
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11222465
	Rechtliche Hinweise	Legal insert
	Konformitätserklärung	CE Declaration Spotlights
	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Spotlights

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075853997	Faltschachtel 1	147 mm x 147 mm x 74 mm	328.00 g	1.60 dm³
4058075854000	Versandschachtel 20	390 mm x 312 mm x 326 mm	7237.00 g	39.67 dm³

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.