

# PRODUKTDATENBLATT Decor Spot Moon 4Spot Cross 21W 830 Black

DECOR SPOT MOON | Deckenanbau-Leuchte mit flexiblen Strahlern



# Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller

#### Produktvorteile

- Hochwertige Optik und Haptik
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache Montage

# Produkteigenschaften

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



# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

Nennleistung	21,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	160,000 mA
Einschaltstrom	0.1505 A
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	260 μs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	85
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	53
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	85
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	66 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

# Photometrische Daten

Lichtstrom	1120 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	2000 lm
Lichtausbeute	53 lm/W
Farbtemperatur	3000 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	RG1
Ausstrahlungswinkel	115°

# Maße & Gewicht

Länge	482,00 mm
Breite	482,00 mm
Höhe	92,00 mm
Produktgewicht	1100,00 g



# DECOR SPOT MOON 4SP CROSS 21W 830BK

#### Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Stahl
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Anschlussart	Anschlussklemme, 3-polig (L, N, PE)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Mit Leuchtmittel	Ja

#### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	15000

# Zertifikate & Standards

Normen	CE / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

#### Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein

#### 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 MOON 830 BK	
Konformitätserklärung		DECOR LUM	
POF	Konformitätserklärung UKCA	DECOR LUM	

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075841543	Faltschachtel 1	122 mm x 222 mm x 573 mm	1390.00 g	15.52 dm <sup>3</sup>
4058075841550	Versandschachtel 4	586 mm x 500 mm x 247 mm	6821.00 g	72.37 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.