

PRODUKTDATENBLATT Decor Circle Ceiling 500 32W CLICKCCT Black

Decor Circle | Dekorative Leuchten aus Acryl und Metall mit integrierten LEDs



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Hochwertige Optik und Haptik
- Minimalistisches Design mit eleganter dekorativer Beleuchtung
- Verschiedene Arten von Leuchten mit der gleichen Designsprache sorgen für einen einheitlichen Stil im Zuhause
- Einfache Montage
- Sehr vielseitig durch eine wählbare Lichtfarbe

Produkteigenschaften

- Gehäusematerial: Acryl
- Hochleistungs-LED



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	32,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	145,000 mA
Einschaltstromdauer T _{h50}	192 μs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	387
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	242
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	387
Netzleistungsfaktor λ	0,9
Oberschwingungsgehalt	7 %
Schutzklasse	П
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	1800 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3300 lm
Lichtausbeute	56.25 lm/W
Farbtemperatur	3000 K / 4000 K / 6500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß / Kalt weiß / Kaltes Tageslicht
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	0.6
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	0,15
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	105 °

Maße & Gewicht

Durchmesser	500,00 mm
Höhe	94,00 mm
Produktgewicht	2640,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
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
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	15000

¹⁾ 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
Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Juli 2025
BEG förderfähig	Nein

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments	
PDF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DECOR CIRCLE CEILING CLICKCCT	

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075847323	Faltschachtel 1	107 mm x 542 mm x 543 mm	3129.00 g	31.49 dm ³
4058075847330	Versandschachtel 4	558 mm x 442 mm x 568 mm	14109.00 g	140.09 dm ³

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.