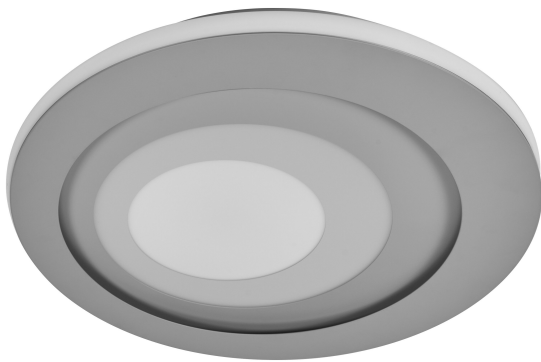


PRODUKTDATENBLATT

Orbis Spiral Round Central Light 505mm 38W Click Dim 830 Grey

Orbis Spiral Click DIM | LED-Deckenleuchte aus Metall in elegantem Design



Anwendungsgebiete

- Wohnbereiche (Wohnzimmer, Esszimmer, Schlafzimmer usw.)

Produktvorteile

- Klicken der Dimmfunktion per Wandschalter
- Formschönes, modernes Design
- Lange Lebensdauer dank LED-Technologie

Produkteigenschaften

- Deckenleuchte mit fortschrittlicher LED-Technik
- Click-DIM Version: Dimmen in drei Stufen durch wiederholtes Schalten
- Farbtemperatur: 3.000 K (Warm White)
- Lebensdauer bis zu 25.000 h
- Schutzart: IP20



Technische Daten

Elektrische Daten

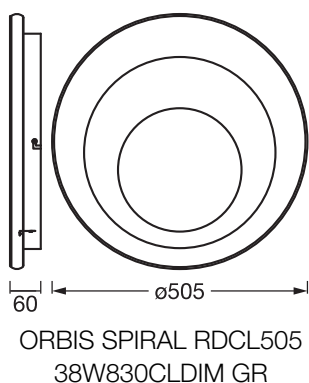
Nennleistung	38,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	160,000 mA
Einschaltstrom	0.175 A
Einschaltstromdauer T _{h50}	328 µs
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	66
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	73
Netzleistungsfaktor λ	> 0,9
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	1600 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	4901
Lichtausbeute	42 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcn
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0

Maße & Gewicht

Durchmesser	505,00 mm
Höhe	60,00 mm
Produktgewicht	3294,00 g



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Metall
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC) Silikon
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	Ja
Art der Dimmung	3 DIM
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
-------------------------------	-----------------------

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 Notbetriebtests	ohne
-------------------------	------

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Inklusive Montageschrauben und Dübel

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	G11240696 Orbis Spiral Round Central Light
	Konformitätserklärung	CE Declaration Orbis Spiral
	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Orbis Spiral

VERPACKUNGSGEWINNUNGEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854612961	Faltschachtel 1	76 mm x 560 mm x 560 mm	4695.00 g	23.83 dm ³
4099854612978	Versandschachtel 2	580 mm x 170 mm x 585 mm	10283.00 g	57.68 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.