Ceiling S LED

CURLING

Datenblatt







Curling kombiniert die Nachhaltigkeit neuester LED-Technik mit zeitlos eleganter Form auf perfekte Weise. Intelligente Gestaltungsdetails machen Curling zum Downlight und Deckenlicht in einem und bereit für vielfältigsten Einsatz.

Anwendungsbeispiele:

Für Privaträume und im Objekt. Als Einzelleuchte oder in Reihung. Als Grundlicht in Fluren, Eingangsbereichen, Zimmerfluchten. In Büros, Hotels, Restaurants, Praxen, Krankenhausfluren. Für hohe und niedrige Räume.



CURLING

Technisches Datenblatt

Der feine Glaskörper ist in opal, glasklar oder als klarer Außenkörper mit konischem oder zylindrischem Innenreflektor erhältlich. Das Zusammenspiel der einzelnen Gestaltungselemente macht es möglich, für jede Raumsituation die perfekte Lichtabstrahlung und -stimmung entstehen zu lassen. Ein optischer Einsatz, der mit zwei kleinen Magnetpunkten direkt unter dem Leuchtmittel befestigt wird, sorgt mit seinem speziellen Schliff für eine optimale Lichtverteilung und für weiches blendfreies Licht.

Design da Costa & Wolf

Awards

Iconic Awards 2016: Interior Innovation - Best of Best



Material & Oberflächen

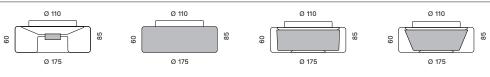








Material Gehäuse	Aluminium							
Oberfläche	poliert							
Glasschirm	mundgeblasen klar	mundgeblasen opal	mundgeblasen klar	mundgeblasen klar Acrylglas konisch opal und optischer Einsatz				
Reflektor	optischer Einsatz	optischer Einsatz	Acrylglas zylindrisch opal und optischer Einsatz					
Maße								
	Ø 110	Ø 110	Ø 110	Ø 110				



Taabalaaba	Datas

Leuchtmittel		CoB LED				
		(LED-Einheit vor Ort wechselbar)				
Leistung		11 W				
Lichtstrom LED	2700K	950 lm				
(Nennwert) ¹ / Farbtemperatur	3000K	1000 lm				
Farbwiedergabeindex		> 90 CRI (weitere Farbwiedergabeindizes auf Anfrage erhältlich)				
Betriebsspannung		primär 220 – 240 V AC, sekundär 36 V DC				
Regelung		TRIAC				
Mittlere Lebensdauer LED		50.000 h				
Energieeffizienzklasse		A++ bis A				
Garantie		2 Jahre				
Sonstiges		werkzeuglose Schirmmontage; 110 V-Varianten auf Anfrage				

IP20 **(€** ⊕ \(\bar{\cup} \)

Gewicht



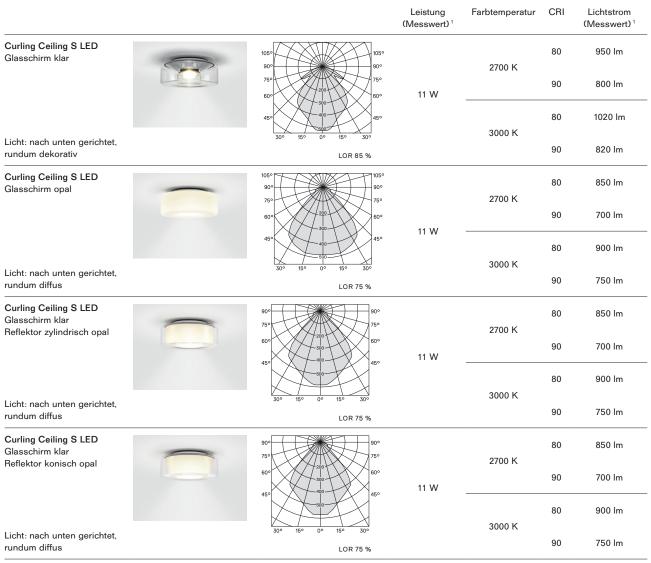


ca. 1,0 kg

CURLING

Lichttechnisches Datenblatt

Je nach Version kombiniert Curling Ceiling nach unten gerichtetes Direktlicht mit rundum weich gestreutem oder rundum abstrahlendem Raumlicht. Ein standardisiertes Wechselsystem macht es möglich, dass die LED-Einheit am Ende ihrer Lebensdauer durch eine Fachkraft ausgetauscht werden kann.



Hinweis:

Die lichttechnischen Daten (EULUMDAT) können Sie unter http://serien.com/downloads/ herunterladen.

Alle Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%. Toleranz der Farbtemperatur: +/-150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25 °C.

CURLING

Artikelnummern						
		Leistung (Nennwert) ¹	Regelung⁴	CRI ³	Farbtemperatur ³	Artikelnumme
	Curling Ceiling S LED				2700 K	CU1001
	Glasschirm klar	11 W	TRIAC > 90	> 90	3000 K	CU1005
	Curling Ceiling S LED		TD14.0	> 90	2700 K	CU1004
	Glasschirm opal	11 W	TRIAC		3000 K	CU1008
	Curling Ceiling S LED		TRIAC	> 90	2700 K	CU1003
	Glasschirm klar Reflektor zylindrisch opal	11 W			3000 K	CU1007
	Curling Ceiling S LED		TDIAG		2700 K	CU1002
	Glasschirm klar Reflektor konisch opal	11 W	TRIAC	> 90	3000 K	CU1006

Empfohlene Dimmer

Die folgende Liste gibt das Ergebnis interner Testreihen in kontrollierter Umgebung wieder. Im Einzelfall kann es jedoch aufgrund technischer Spezifikationen (z. B. Treiber, Verkabelung, Schaltung, etc.) dazu kommen, dass eine konkrete Kombination aus Dimmer und LEDs nicht funktioniert. Unsere Empfehlungen stellen demnach keine Garantie oder Gewährleistung dar.

Curling Ceiling S LED mit Treiber ELT (A-1201)	Auslieferung bis März 2017	11 W	TRIAC	Merten MEG5300-0001 Feller 40200.LED.EB Jung 225 NV DE Berker 286710	
Curling Ceiling S LED mit Treiber Sinchun (P-4270)	Auslieferung ab 1. Quartal 2017	11 W	TRIAC	Busch Jäger 6513 U-102 Busch Jäger 6523 U Berker 286710 Eltako EUD61NPN-UC Feller 40200.LED.EB	Jung 225 TDE Merten MEG5300-0001 Schalk ETD U2 Schalk F03 U2E

Die angegebenen Nenn- und Messwerte beziehen sich auf die zum Zeitpunkt der Datenblatterstellung eingesetzten Leuchmittel. Änderungen vorbehalten.

² Angabe laut Hersteller, serien Raumleuchten GmbH übernimmt für die Richtigkeit der Angabe keine Haftung.
³ Weitere Varianten auf Anfrage lieferbar.