

ROD

Datenblatt

Wall



ROD • Aluminium gold eloxiert



ROD • Aluminium glanzverchromt



ROD • Acrylglas opal

Mit einem reduzierten Glaskörper in einem abgerundeten, kubischen Glasprofil erhält ROD die Anmutung einer minimalistischen Wandvitrine. Aufgrund ihres leichten Wandabstands wird sie zur schwebenden, fast schon architektonischen vertikalen Struktur. ROD kombiniert mit ihrem illuminierten Innenkörper dekorative Werte und absolut blendfreies Licht.

Anwendungsbeispiele:
ROD glänzt besonders als einzelner Akzent oder paarweise, in Reihungen für lange Flure und gerne auch im Badezimmer. Strukturierte Wandoberflächen kommen durch ROD besonders gut zur Geltung.

Technisches Datenblatt

ROD erhält mit ihrem formal reduzierten Glaskörper in einem abgerundeten, kubischen Borosilikatglas-Profil die Anmutung einer minimalistischen Wandvitrine. Der wechselbare Innenschirm von ROD ist in den Varianten Acrylglas opal, Aluminium gold eloxiert und Aluminium glanzverchromt erhältlich.

Design da Costa & Wolf

Awards

Iconic Awards 2018: Interior Innovation – Best of Best



Material & Oberflächen



Glasschirm

Borosilikatglas

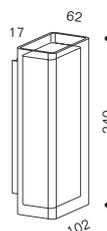
Innenschirm

Acrylglas opal, Aluminium glanzverchromt, Aluminium gold eloxiert

Gehäuse/Kühlkörper

Aluminium beschichtet

Maße in mm



Technische Daten

Leuchtmittel Lumileds Luxeon 3030 2D, L130-2790003000W21 / EPREL-ID: 971792

Energieeffizienzklasse Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F

Leistung (Nennwert) 27 W

Farbtemperatur 2700 K 3180 lm
Lichtstrom LED (Nennwert) (2x 1590 lm)

Betriebsspannung primär 220–240 V AC, sekundär 2x 36 V DC

Regelung TRIAC, DALI

Mittlere Lebensdauer LED 50.000 h*

Gewährleistung 2 Jahre

Gewicht 1,5 kg

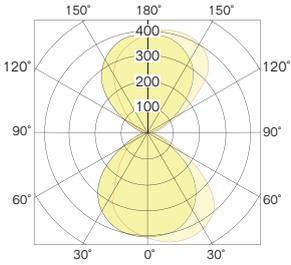
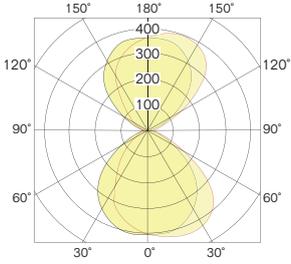
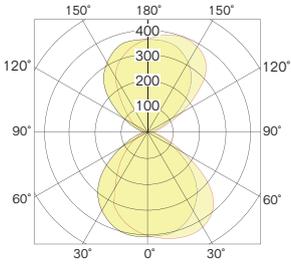
Kennzeichen



* Angabe laut Hersteller. serien Raumluchten GmbH übernimmt für die Richtigkeit der Angabe keine Haftung.

Lichttechnisches Datenblatt

ROD ist stufenlos dimmbar und über ein intelligentes Haussystem (DALI) steuerbar.

			Leistung	CRI	CCT	Lumen (Messwert)
ROD Wall crylglass opal			27 W	>90	2700 K	2455 lm
Licht: direkt nach oben und unten, nach vorne diffus						
ROD Wall Aluminium gold eloxiert			27 W	>90	2700 K	2450 lm
Licht: direkt nach oben und unten, nach vorne abgeschirmt						
ROD Wall Aluminium glanzverchromt			27 W	>90	2700 K	2450 lm
Licht: direkt nach oben und unten, nach vorne abgeschirmt						

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

Artikelnummern

ROD Wall

Abbildung	Beschreibung	Leuchtmittel	Regelung	Leistung	CCT	Art.-Nr.
	opal	LED	TRIAC	27 W	2700 K	RD1001
			DALI	27 W	2700 K	RD1009
	verchromt	LED	TRIAC	27 W	2700 K	RD1002
			DALI	27 W	2700 K	RD1010
	gold eloxiert	LED	TRIAC	27 W	2700 K	RD1018
			DALI	27 W	2700 K	RD1021

Sonderausführungen

Weitere Ausführungen (CCT/CRI) und andere Oberflächen auf Anfrage erhältlich.

Lichttechnische Daten

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

Servicehinweis



Lichtquelle durch Fachleute austauschbar



Betriebsgerät durch Fachleute austauschbar

Diese Leuchte ist so konstruiert, dass beim Austausch von Lichtquellen nur eine qualifizierte Fachkraft sicherstellen kann, dass diese nicht verunreinigt und/oder beschädigt werden. Die Lebensdauer der Lichtquellen wird durch die Montageart mit Wärmeleitpads unmittelbar beeinflusst. Daher wird der nicht fachmännische Austausch von Lichtquellen und separaten Betriebsgeräten als nicht sinnvoll angesehen.

Bildnachweis

©Fotografie: Christoph Lison, Farideh Fotografie, Renderings: serien.lighting

Legende

CCT CCT (Correlated Color Temperature) ist die Farbtemperatur einer LED und wird in Kelvin (K) angegeben.
LED-Leuchten mit einer Farbtemperatur von 2700 K liefern wir kurzfristig.
LED-Leuchten mit einer Farbtemperatur von 3000 K haben längere Lieferzeiten.

CRI (Colour Rendering Index) Farbwiedergabeindex

D2W Leuchten mit diesem Kennzeichen besitzen die Dim2Warm-Funktion, die beim Dimmen den Farbverlauf mit der wärmeren Lichtfarbe einer klassischen Glühfadenlampe abbildet.

DALI 1-10 V 5-adrige Netzzuleitung bei Regelung über DALI oder 1-10 V erforderlich.
Alle mit DALI-Netzteilen betriebenen LED-Leuchten sind für den Einsatz in Notbeleuchtungsanlagen geeignet.

Lumen Die Angaben zu Lichtstrom (Lumen) sind Nominalwerte, das heißt reine Modul-Lichtstromwerte.
Der Lichtstrom gibt an, wieviel Licht nach allen Seiten abstrahlt.

TW Leuchten mit diesem Kennzeichen besitzen eine variable Farbtemperatursteuerung von warm bis kaltweißem Licht.

UGR (Unified Glare Rating) Bewertung der Blendung

IP Schutzart

LOR Der Leuchtenbetriebswirkungsgrad ist als LOR-Wert (Light Output Ratio) in Prozent angegeben.



Die durchgestrichene Mülltonne weist darauf hin, dass dieses Elektrogerät nicht im Hausmüll entsorgt werden darf. Um die menschliche Gesundheit und die Umwelt vor möglichen Gefahrstoffen zu schützen, kann dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer kostenfrei bei einer Sammelstelle in Ihrer Nähe abgegeben werden. Die gesonderte Entsorgung ermöglicht die Wiederverwendung bzw. Verwertung von Elektrogeräten.



Unter www.serien.com/downloads finden Sie hilfreiche Informationen und die jeweils aktuellen technischen Daten: Datenblätter, Kataloge, Preislisten, Lichttechnische Daten (EULUMDAT), 3D CAD-Daten, EU Energielabels, Konformitätserklärungen, Retourenformular, FAQs, Montageanleitungen, Bohrschablonen und weitere Serviceanleitungen

Impressum

serien Raumeuchten GmbH, HRB 22042 Amtsgericht Offenbach. Geschäftsführer: Jean-Marc da Costa, Manfred Wolf. Alle Rechte vorbehalten. Keine Reproduktionen ohne vorherige schriftliche Zustimmung. Alle Marken sind registriert. Alle Produkte sind gesetzlich geschützt. Verstöße werden in vollem Umfang strafrechtlich verfolgt.