luxwerk

l.encore RLA gross 40 DALI - Datenblatt

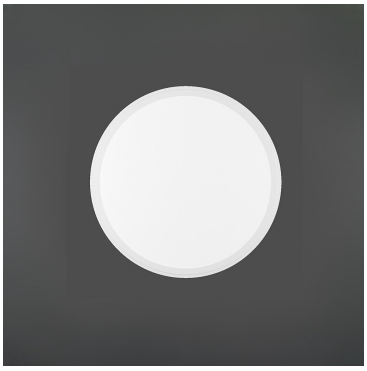
Runde LED-Aufbauleuchte l.encore RLA gross mit flachem Gehäusedesign zur Decken- oder Wandmontage. Die Leuchte ist in zwei Standardgrößen (Ø 400 mm und Ø 600 mm) verfügbar und kann alternativ auch als Pendelleuchte verwendet werden (optionales Zubehör).

Das Gehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium in Weiß. Die Aufbauhöhe beträgt lediglich 40 mm.

Die lichttechnische Ausstattung umfasst eine opale Diffusorscheibe mit breitstrahlender, gleichmäßiger Lichtverteilung. Dank der patentierten Kanteneinspeisung entsteht eine homogene, blendarme Lichtfläche mit reduziertem Leuchtdichtemuster. Die Leuchte ist mit hocheffizienten LED-Platinen bestückt und bietet eine stabile Lichtfarbe sowie lange Lebensdauer.

Ein externer LED-Konverter (schaltbar oder DALI) ist im Lieferumfang enthalten und kann je nach Ausführung innerhalb oder außerhalb der Leuchte platziert werden. Der Einbau erfolgt werkzeuglos.

Die l.encore RLA gross eignet sich ideal für repräsentative Innenbereiche, Büro- oder Besprechungsräume.



Features:

- Anbauleuchte
- Geringe Aufbauhöhe
- Opale gleichmäßig breitstreuende Diffusorscheibe
- Patentierte Kanteneinspeisung
- Flimmerfreies Licht
- Konverter integriert

Modifizierung auf Anfrage:

- Dimmschnittstelle
- Pendelleuchtenvariante

CE RoHS

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200

luxwerk

l.encore RLA gross 40 DALI - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	811769	Leuchtenfamilie	l.encore
Leuchtenfarbe	Weiß	Leuchtenserie	l.encore RLA gross
Leuchtengewicht	2 kg	Leuchtenart	Aufbauleuchte
		Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	30 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	30 / 0 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	II
		Betriebsgerät	Konverter DALI/TD

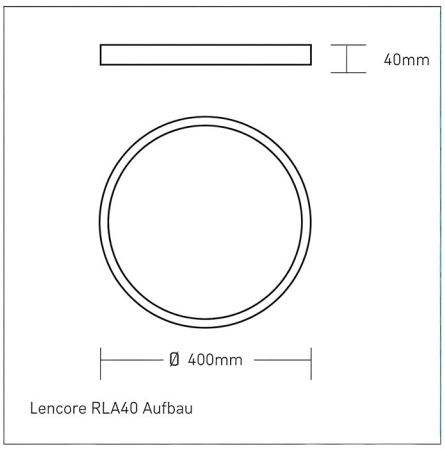
Lichttechnik

Effizienz	103,33 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	100 / 0 %
Farbwiedergabeindex Ra	>80	Gesamtlichtstrom	3100 lm
Lichtaustrittswinkel	110 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	3100 / 0 lm
Lichtfarbe	4000 K	Lichtstromerhalt	L70>50.000h
Blendungsbewertung (URG)	<21		

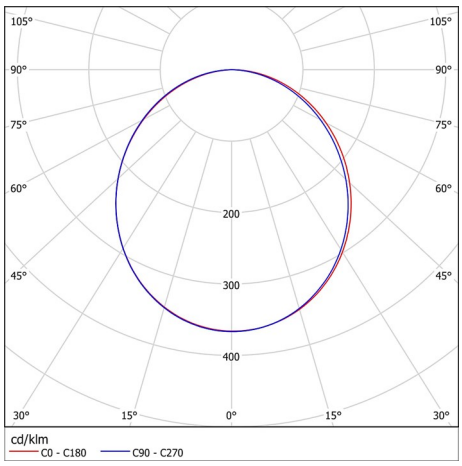
Abmessungen

Breite	-	Pendellänge	-
Höhe	40 mm	Einbautiefe	0 mm
Länge	-	Deckenausschnitt	-
Durchmesser	400 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

Mit Zubehör als Pendelleuchte einsetzbar.

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar

CE RoHS

luxwerk–manufaktur für lichttechnik GmbH | info@luxwerk-lichttechnik.com | www.luxwerk-lichttechnik.com | Telefon +49.7644.92699.200