

luxwerk

x.round A 450 - Datenblatt

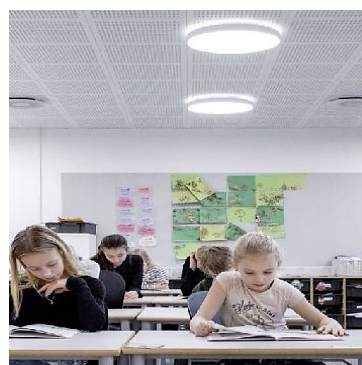
Die x.round A ist eine runde LED-Deckenaufbauleuchte mit direkter und leicht indirekter Lichtverteilung zur Deckenaufhellung. Das Leuchtengehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Stahlblech und integriert vollständig die Betriebselektronik.

Die x.round A bietet ein homogenes Erscheinungsbild durch eine gleichmäßig ausgeleuchtete weiß-opale Acrylglascheibe.

Die Leuchte nutzt hocheffiziente High-Brightness-LED-Platinen und erzeugt ein blendfreies, flimmerfreies und angenehm weiches Licht mit hohem Farbwiedergabeindex. Die opale Abdeckung sorgt für eine diffuse Lichtverteilung mit überwiegend direktem Lichtanteil und einem kleinen, angenehm wirkenden indirekten Lichtanteil zur Deckenaufhellung.

Erhältlich ist die Leuchte in verschiedenen Durchmessern von Ø 300 mm bis Ø 1200 mm. Durch diese Variantenvielfalt lässt sich je nach Raumgrößen und Lichthanforderungen die ideale passende und Leuchtgröße der x.round A finden. Je nach Projektanforderung können unterschiedliche Größen und Leistungen gewählt werden.

Die Leuchte eignet sich ideal für den Einsatz in Fluren, Foyers, Besprechungsräumen oder allgemein im repräsentativen Innenbereich.



Features:

- Deckenaufbauleuchte
- Direktstrahlend
- Indirektes Licht zur Deckenaufhellung
- Betriebselektronik intern
- Gleichmäßig ausgeleuchtete Opalscheibe
- Weiches Licht
- Flimmerfreies Licht

Modifizierung auf Anfrage:

- Einbauvarianten und Pendellösungen
- Sonnenlicht (Vollspektrum)
- Microprismenscheibe
- Gehäusefarbe
- Andere Bestücksleistung
- Andere Durchmesser
- Dimmschnittstelle
- Notlicht

Ohne Mehrkosten lieferbar:

- Lichtfarbe 2700K oder 4000K



CE RoHS 

Technische Änderungen vorbehalten | 10.2025

luxwerk

x.round A 450 - Datenblatt

Leuchte

Artikelnummer	812520	Leuchtenfamilie	x.round
Leuchtenfarbe	RAL9003 glatt matt	Leuchtenserie	x.round A
Leuchtengewicht	3,2 kg	Leuchtenart	Aufbauleuchte
		Leuchtengruppe	round

Elektrotechnik

Netzspannungsbereich	220 – 240 V	Systemleistung gesamt	40 W
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V	Systemleistung direkt/indirekt	36 / 4 W
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V	Schutzart	IP20
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz	Schutzklasse	I
	BEG förderfähig	Betriebsgerät	Konverter DALI/TD

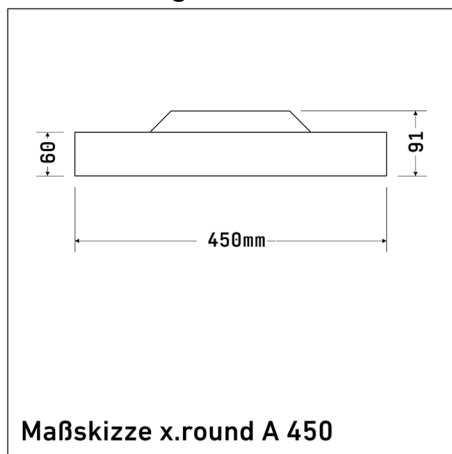
Lichttechnik

Effizienz	120,00 lm/W	Lichtverteilung direkt / indirekt	90 / 10 %
Farbwiedergabeindex Ra	>90	Gesamtlichtstrom	4800 lm
Lichtaustrittswinkel	120 °	Gesamtlichtstrom direkt / indirekt	4320 / 480 lm
Lichtfarbe	3000 K	Lichtstromerhalt	-
Blendungsbewertung (URG)	<21		

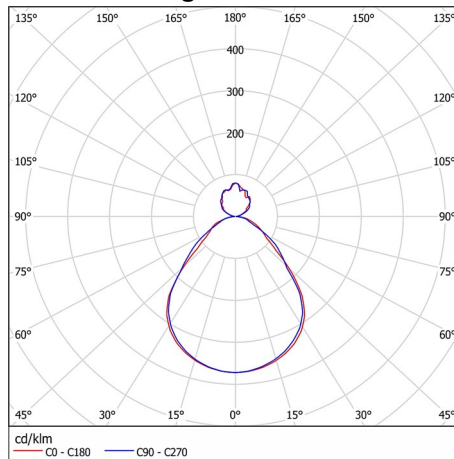
Abmessungen

Breite	-	Pendellänge	-
Höhe	90 mm	Einbautiefe	0 mm
Länge	-	Deckenausschnitt	-
Durchmesser	450 mm		

Maßzeichnung



Lichtverteilungskurve - LVK



Beschreibung

-

Bemerkung

Weitere Lichtfarben / Farbwiedergabe auf Anfrage lieferbar