

Lichtwand

LUMMEA® Pro Round – 55 mm

Homogenes Flächenlicht in runder Form

Textile Lichtwand in kreisrunder Ausführung für anspruchsvolle Raumkonzepte. Mit nur 55 mm Systemtiefe erzeugt die LUMMEA® Pro Round ein homogenes, blendfreies Flächenlicht ohne sichtbare Hotspots. Sie ist in Ø 100, 120, 150 und 200 cm erhältlich, serienmäßig dimmbar und individuell bedruckbar. Die Textilbespannung lässt sich über das Kadersystem werkzeuglos austauschen; organische Freiformen sind auf Anfrage realisierbar.



55 mm Tiefe

Besonders flache Systemtiefe

ca. 9.500 lm/m

Lichtleistung der Kanteneinstrahlung

Ø 1 · 1,2 · 1,5 · 2 m

Verfügbare Standard – Durchmesser und individuelle Durchmesser auf Anfrage

16 RAL Farben

Eloxierte & pulverbeschichtete Rahmenfarben

PLANUNGSNUTZEN

- Besonders flache Integration durch nur 55 mm Systemtiefe
- Gleichmäßiges Flächenlicht ohne sichtbare Hotspots
- Serienmäßig dimmbar und optional intelligent steuerbar
- Runde Formen und organische Freiformen für individuelle Raumkonzepte
- Individuelle Textilbespannung mit Wunschmotiv, Unifarbe oder Corporate Design

EINSATZBEREICHE

Office

Healthcare

Retail

Hospitality

Bildung

Öffentliche Gebäude

KURZSPEZIFIKATION

LED-Lichtwand LUMMEA® Pro Round · 55 mm Aluminiumprofil eloxiert & pulverbeschichtet · homogenes Flächenlicht · ca. 9.500 lm/m² · 6.500 K · serienmäßig dimmbar · optional Lichtsteuerung · Rückwand Aluverbundplatte · Licht-Textildruck werkzeuglos wechselbar · runde Formen und organische Freiformen · Ø 100 Art. 602134, Ø 120 cm Art. 602135, Ø 150 cm Art. 602136, Ø 200 cm Art. 602137

PLANUNGSDATEN

PLANUNGSDATEN

TECHNISCHE DATEN

System	Textile LED-Lichtwand mit homogenem Flächenlicht
Art.-Nr.	Ø 100 Art. 602134, Ø 120 cm Art. 602135, Ø 150 cm Art. 602136, Ø 200 cm Art. 602137
Systemtiefe	55 mm
Mögl. Formate	Ø 100, Ø 120 cm, Ø 150 cm, Ø 200 cm, indiv. Durchmesser auf Anfrage
Rahmen	Aluminiumprofil, eloxiert & pulverbeschichtet
Bespannung	LED-Textildruck mit Keder, werkzeuglos wechselbar
Lichttechnik	Flächenlicht mit rückseitig montierten LEDs
LED-Anordnung	Rückseitig auf Aluverbundplatte
Rückwand	Aluverbundplatte, optional mit B-s1,d0 gemäß EN 13501-1
Gewicht	Ø 100 ~ 6,6 kg Ø 120 cm ~ 9,5 kg, Ø 150 cm ~ 5 kg Ø 200 cm ~ 26 kg

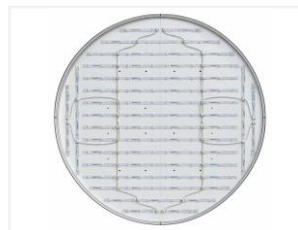
LICHTTECHNIK / STEUERUNG

Lichtfarbe	Lichtleistung	Anschlussleistung	Dimmung	Steuerung
Standard ca. 6.500 K	Ca. 9.500 lm pro m ²	Max. ca. 95 W pro m ²	Dimmbar inkl. Fernbedienung	Optional gegen Aufpreis: WiFi · DMX · Casambi · DALI-DT6 für Helligkeit & Lichtszenen

PRÜF- UND ZERTIFIKATSDATEN

- Stoffbanner Brandverhalten: B-s1,d0 gemäß EN 13501-1
- Stoffbanner : OEKO-TEX® STANDARD 100
- Rückwandplatte (Aluverbundplatte) optional B-s1,d0 gemäß EN 13501-1

KONSTRUKTION



55 mm Profiltiefe mit Flächenlicht



Rahmenaufbau mit Stoffbanner Flächenlicht



Rückansicht mit Wandaufhängung



Fernbedienung

NACHHALTIGKEIT

- Aluminiumrahmen zu 100 % recycelbar
- Druck mit wasserbasierten Tinten
- Produktion mit Ökostrom
- Stoffdrucke zu 100% recycelbar
- Werkzeuglos wechselbare Textilbespannung
- Langfristige Wiederverwendung des Rahmensystems
- Fertigung in Hanau

VARIANTEN & ZUBEHÖR

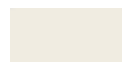
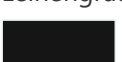
FORMATOPTIONEN

Rund: Durchmesser	1000mm, 1200 mm, 1500 mm, 2000 mm
Individueller Durchmesser organisch, amorf	ausschließlich auf Anfrage
Sondermaß	projektbezogen möglich

Hinweis: Die maximale Abmessung ist abhängig von Textil, Druckausrichtung und Konfiguration.

Hinweis: Oberfläche je nach Ausführung eloxiert oder pulverbeschichtet matt. Farbdarstellung im PDF unverbindlich; maßgeblich ist die RAL-Referenz.

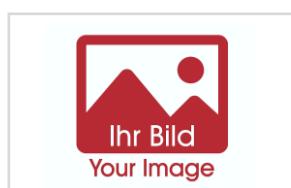
RAHMENFARBEN

			
RAL 9010 Weiß	RAL 9001 Pearl	RAL 1001 Buttergelb	RAL 1019 Taube
			
RAL 6021 Salbeigrün	RAL 6003 Moss Green	RAL 3012 Terrakotta	RAL 3004 Purpurrot
			
RAL 5024 Pastellblau	RAL 5007 Graublau	RAL 5001 Deep Petrol	RAL 7044 Leinengrau
			
RAL 7022 Umbragrau	RAL 7016 Eisenglimmer	RAL 7021 Schwarzgrau	RAL 9005 Tiefschwarz

MOTIVE / TEXTILEIGENSCHAFTEN



Beispiel Motiv 1



Beispiel Motiv 2

- Individueller Transfer-Sublimationsdruck: Unifarben, fotorealistische Motive und Grafiken im Corporate Design sind möglich
- Ersatzbespannungen können separat geplant werden
- Das Textil lässt sich über das Kadersystem werkzeuglos wechseln

LIEFERZUSTAND / MONTAGE

- Vormontierte Lieferung bis 1.500 mm, größere Formate in steckbaren Segmenten
- LED-Technik und Vorschaltgeräte auf Rückwand vormontiert mit EU-Schutzkontaktstecker (CEE 7/4)
- Kabelausgang projektbezogen positionierbar, Kabellänge ca. 2 m
- Wandbefestigung: Wandhalterungen inklusive, Schrauben und Dübel sind nicht im Lieferumfang enthalten
- Montageanleitung beiliegend oder als Download
- Projektbezogene Montagevarianten möglich

ZUBEHÖR



Ersatz-Stoffbanner
Indoor Premium für Licht
Art. 615004



Fernbedienung
für die Dimmung

Steuerung
Optional gegen Aufpreis:
WiFi · DMX · Casambi · DALI-DT6
für Helligkeit & Lichtszenen