

Die TELA CUBUS ist das quadratische Pendant zur TELA DISCUS. Die Leuchte wird konsequent mit LEDs der neuesten Generation als Lichtquelle ausgerüstet. Für eine farbig ausgewogene und stilistisch herausragende Licht- und Raumgestaltung können die Schirme aus Chintz projektbezogen in Farbe nach Wahl konfektioniert werden. Zahlreiche Größen und zwei Schirmhöhen (150 und 300 mm) stehen in Serie zur Auswahl.

The TELA CUBUS is the square counterpart of the TELA DISCUS. The luminaire is consistently fitted with state-of-the-art LEDs as its light source. The lampshades can be produced in your chosen colour of chintz according to project, to achieve stylistically outstanding light and interior Design features balanced colours. Series features numerous sizes and two lampshade heights (150 and 300 mm) are available to choose from.

***TELA CUBUS LED**



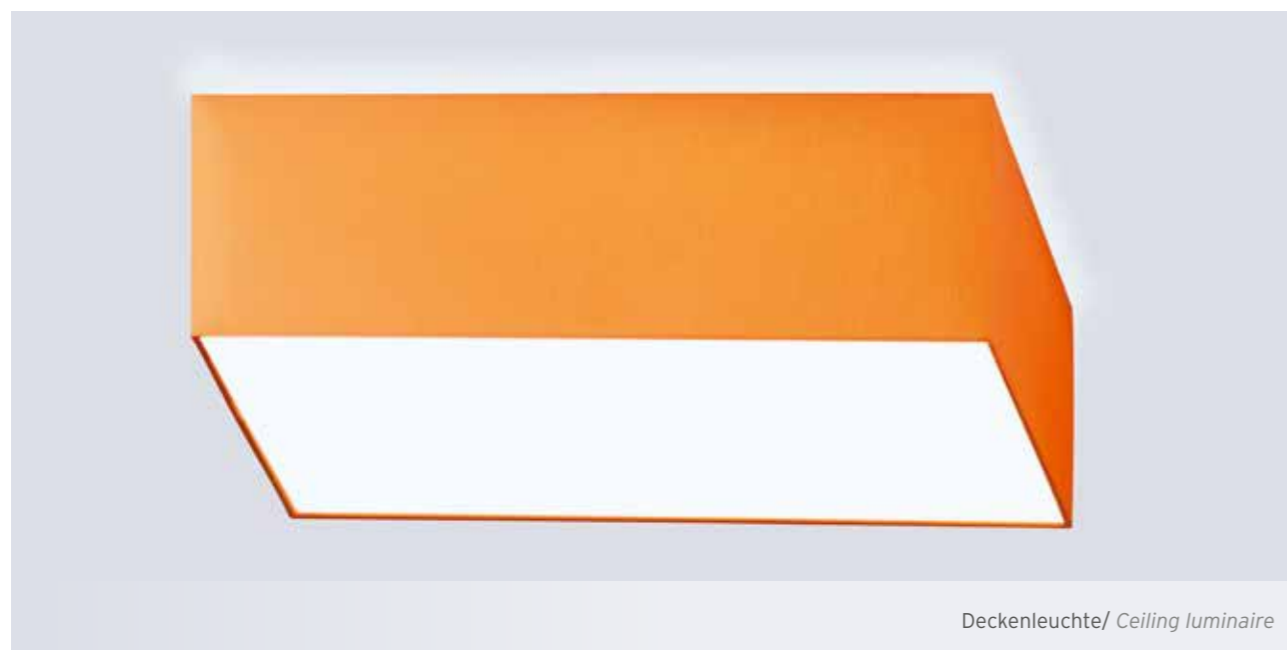
BETALUMEN GmbH

Hebbelstr. 14-18, 01157 Dresden
 TEL.: +49 (0) 351 47 96 09 60
 FAX: +49 (0) 351 47 96 09 66

WEB: www.betalumen.de
 E-MAIL: ideen-werden-leuchten@betalumen.de



Seilpendel „Parallel“/ "Parallel" cable suspension



Deckenleuchte/ Ceiling luminaire

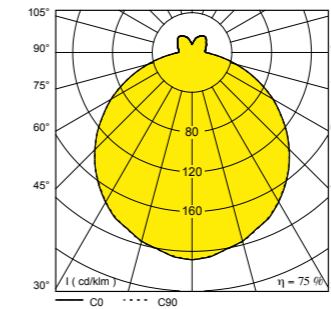


Seilpendel „Trapez“/ "Trapezoid" cable suspension

Größe size	Var.	Lichtstrom luminous flux		Leistung wattage (W)	Gewicht weight (kg)	Pendelleuchte pendant luminaire	Pendelleuchte pendant luminaire	Deckenleuchte ceiling luminaire	Deckenleuchte ceiling luminaire
		830 (lm)	840 (lm)			Schirm H 150 mm lampshade H 150 mm	Schirm H 300 mm lampshade H 300 mm	Schirm H 150 mm lampshade H 150 mm	Schirm H 300 mm lampshade H 300 mm
400x400		1795	1915	17,6	3,5	3/3408.198._4500	3/3410.198._4500	2/3409.198._4500	2/3411.198._4500
650x650		5338	5459	47,9	10,5	3/3386.498._4350	3/3388.498._4350	2/3387.498._4350	2/3389.498._4350
900x900		12011	12283	107,9	24,5	3/3404.498._4350	3/3406.498._4350	2/3405.498._4350	2/3407.498._4350
		ww	nw				Bestellnr.-zusätze		

netto Lichtstromangaben und Leistung der Leuchte bei Umgebungstemperatur 25 °C
net luminous flux and luminaire power at ambient temperature of 25 °C

Lichtstärkeverteilung



LEUCHTENBESCHREIBUNG:

- Effektives Kühlmanagement erlaubt eine geschlossene Leuchtenform für reduzierten Staubeintrag und Insekteneinflug
- Langlebiger Textilschirm durch Einsatz UV-beständiger Transluzenzfolie und UV-freier LED-Lichttechnik
- Einsatz hochleistungsfähiger Acrylglasmaterialien als effiziente Leuchtenabdeckung

HINWEISE:

- Lichtquelle und Betriebsgerät durch Fachkundige austauschbar
- Chintz Farbauswahl siehe S. 232/233
- Pendelleuchten mit Kabel 3G 0,75 mm² transparent L 1 m, Baldachin weiß
- Seilpendel „parallel“ oder „Trapez“ leuchtenseitig höhenjustierbar

LUMINAIRE DESCRIPTION:

- Effective cooling management allows an enclosed light shape which reduces the entry of dust and insects
- Durable textile lampshade that uses UV-resistant translucent film and UV-free LED-lighting technology
- Use of high-performance acrylic glass materials as efficient luminaire cover

NOTES:

- Light source and control gear suitable for replacement by a professional.
- Chintz colour selection on pp. 232/233
- Pendant luminaires with transparent 3G 0.75 mm² cable, L 1 m, white junction box
- Height-adjustable luminaire with "parallel" or "trapezoid" suspension cables

Bestellnummernzusätze:

- Ohne zusätzl. Indirektlichtanteil /..._0_
- Mit zusätzl. Indirektlichtanteil /..._S_
- Pendel „Trapez“ /..._9
- Pendel „parallel“ /..._4
- Boden Acrylglas opalweiß glänzend /..._K
- Boden Acrylglas opalweiß satiniert /..._Ks
- Boden Prisma (Acrylglas transparent) - 400 x 400 /..._Kk
- Konverter dimmbar DALI /..._5dd
- Konverter dimmbar Bluetooth®/ Casambi™ /..._5dW
- Konverter dimmbar Funk EnOcean /..._5dT
- Konverter dimmbar 1 - 10 V /..._5
- Notlicht-Überwachung (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /..._2x
- Notlicht-Umschaltweiche AC/DC /..._2c

Order number codes:

- Without additional indirect light component /..._0_ component
- With additional indirect light component /..._S_ component
- "Trapezoid" suspended light /..._9
- "Parallel" suspended light /..._4
- Opal white acrylic glass bottom, glossy /..._K
- Opal white acrylic glass, satin finish /..._Ks
- Opal white acrylic glass, satin finish - 400 x 400 /..._Kk
- DALI dimmable converter /..._5dd
- Bluetooth®/Casambi™ dimmable converter /..._5dW
- Dimmable converter wireless EnOcean /..._5dT
- 1-10 V dimmable converter /..._5
- Emergency lighting monitoring (CEAG, INOTEC, Gessler, Kaufel, ...) /..._2x
- Emergency light switch point AC/DC /..._2c

TECHNISCHE DATEN:

- Deckenleuchte/ Pendelleuchte
- LED > 70.000 h L80 B10
- Steckkontakt
- Konverter integriert
- Anschluss max. 3* 2,5 mm²
- IP20/I
- Schirm Chintz in Farbe nach Wahl
- Weiß Feinstruktur
- Metall pulverbeschichtet
- Konverter 0/50/60 Hz (AC/DC), 100.000 h
- Schirm mit Boden Acrylglas opalweiß satiniert (reversibel)
- Leuchte mit Indirektlichtanteil, Abdeckung „Indirekt“ transparent
- Schirm innen weiß transluzent foliert, Folie mit zusätzlichem UV-Schutz „longlife“

OPTIONEN:

- LED-Parameter (Lichtstrom, Farbwiedergabe, Farbtemperatur) nach Wahl
- Tunable white LED
- Konverter dimmbar (DALI, 1-10 V, via Funk/EnOcean, Wireless via App Bluetooth®/Casambi™, via Taster, via un:c-Bus-IPv6-Netzwerk, via Netzleitung ready2mains™ -...)
- Notlichtfunktionen nach Wahl
- Textilschirm Chintz in Farbe nach Wahl
- Bodenmaterialität nach Wahl (z. B. Prisma)
- Textilschirm und Boden aus schwer entflammbar Material (B1-Qualität)
- Leuchte ohne Indirektlichtanteil
- Baugröße nach Wahl
- Pendellänge nach Wahl

TECHNICAL DETAILS:

- Ceiling luminaire / pendant luminaire
- LED > 70,000 h L80 B10
- Plug-in contact
- Integrated converter
- Connection max. 3* 2.5 mm²
- IP20/I
- Chintz lampshade in colour of your choice
- Fine white structure
- Powder-coated metal
- Converter: 0/50/60 Hz (AC/DC), 100,000 h
- Acrylic glass bottom, opal white satin finish (reversible)
- Luminaire with indirect light component component, "indirect" transparent cover
- Textile lamp cover, white interior, covered with translucent film for additional long-lasting UV protection

OPTIONS:

- LED parameters (luminous flux, colour reproduction, colour temperature) of your choice
- Tunable white LED
- Dimmable converter (DALI, 1-10 V, via wireless/EnOcean, wireless via app Bluetooth®/Casambi™, via switch, via un:c bus IPv6 network, via network cable ready2mains™...)
- Your choice of emergency light functions
- Chintz textile lampshade in colour of your choice
- Bottom material of your choice (e.g. prism)
- Textile lampshade with bottom made of non-flammable material (B1-quality)
- Luminaire without indirect light component
- Size of your choice
- Your choice of cable length

