

DATENBLATT | SPEC SHEET



TOLOU

HÄNGE-/DECKENLEUCHTEN | HANGING/ CEILING LAMPS

Ringförmige Stoffschirm Hänge-/ Deckenleuchte mit elegant filigraner Abhängung und beidseitiger Lichtabstrahlung. Ausführung mit integriertem Vorschaltgerät für Aufputzmontage und Anschluss direkt an 230V Netzspannung.

Steuerbar über STENG CASAMBI Bluetooth-Technologie, alternativ dimmbar via Phasenabschnittdimmer, DALI oder 1-10V. Up- und Downlight können jeweils separat geschaltet und gedimmt werden, selbst bei bauseitiger 3-Aderverkabelung.

Neben der Standardversion sind projektspezifische Sonderlösungen in Bezug auf Größe, Farbe und Lichttechnik möglich.

Pflegehinweis

Verwenden Sie zum reinigen niemals Scheuermittel, scharfe Reinigungsmittel, Lösungsmittel (z.B. Aceton), Farbverdünner oder Alkohol.

Inhalt

Seite 2 | Technische Daten

Seite 2 | Artikelnummern & Zubehör

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten !

TOLOU is an elegant sustained hanging / ceiling lamp with fabric shades and direct/indirect light distribution. The LED driver is integrated in the ceiling canopy.

TOLOU can be controlled in several different ways: Leading-/trailing edge, 1-10V, DALI or CASAMBI (Bluetooth). Up- and downlights can always be switched and dimmed separately, even for installations with only 3-core cabling.

Project specific custom solutions relating to dimensions, colour or technical details are possible.

Cleaning instructions

Do never clean with alcohol, benzine, thinner or other harsh chemicals.

Content

Page 2 | Technical data

Page 2 | Article codes & accessories

All informations provided without prejudice, technical modifications are reserved !

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Lichtquelle	LED	Light source
Leistung	29W (14,5W Up, 14,5W Down)	Wattage
Lichtstrom	3100Lm	Luminous flux
Lichtfarbe	2700K / 3000K / 4000K (alternativ)	Light colour
CRI	90+	CRI
Betriebsspannung	230V	Operating voltage
Schutzart	IP20	Protection class
Energie-Effizienzklasse	A+	Efficiency class

DIMM OPTIONEN | DIMM OPTIONS

Version D1

Dimmbar Phasen-/abschnitt (Up-/ Downlight getrennt schaltbar, sofern bauseits eine 4-Aderverkabelung vorhanden ist).

Dimmable Leading/ trailing edge. Up- and downlight can only be switched and dimmed separately at installations with 4-core cabling.

Version D1S

Dimmbar Phasen-/abschnitt + Serienschaltmodul (Up-/ Downlight getrennt schaltbar per Taster/ Schalter, auch bei bauseitiger 3-Ader Verkabelung Schaltfolge Up-/ Downlight: Ein/Aus, Aus/ Ein, Ein/ Ein, Aus/ Aus).

Dimmable Leading/ trailing edge plus series switch module. Up- and downlights can be switched and dimmed separately, even for installations with 3-core cabling only. Switching sequence up/downlight: On/Off, Off/On, On/On, Off/Off.

Version D3

Dimmbar DALI (2 Kanäle für getrennte Schalt-/ Dimmbarkeit Up-/Downlight)

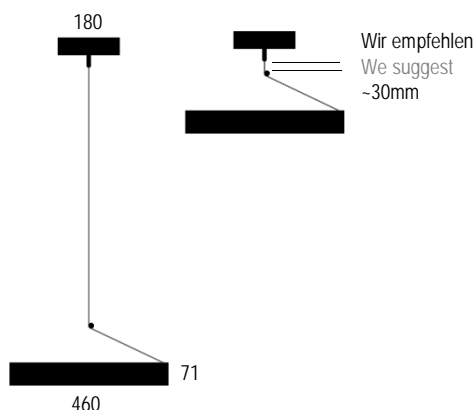
Dimmable DALI. Up- and downlights can be switched and dimmed separately.

Versio F

Bluetooth/ CASAMBI (2 Kanäle für getrennte Schalt-/ Dimmbarkeit Up-/Downlight per App)

Dimmable via Bluetooth Casambi App. Up- and downlights can be switched and dimmed separately.

ABMESSUNGEN | DIMENSIONS



ARTIKEL NUMMERN | ARTICLE CODES

PTO WS CG _ _ -D1	Weiß/ white, Dimm Option D1
PTO WS CG _ _ -D1S	Weiß/ white, Dimm Option D1S
PTO WS CG _ _ -D3	Weiß/ white, Dimm Option D3
PTO WS CG _ _ -F	Weiß/ white, Dimm Option F
PTO SW CG _ _ -D1	Schwarz/ black, Dimm Option D1
PTO SW CG _ _ -D1S	Schwarz / black, Dimm Option D1S
PTO SW CG _ _ -D3	Schwarz / black, Dimm Option D3
PTO SW CG _ _ -F	Schwarz / black, Dimm Option F

Bitte für die Lichtfarbe einsetzen: **27**=2700K, **30**=3000K, **40**=4000K

Please insert for light colour: **27**=2700K, **30**=3000K, **40**=4000K