

Produktfamilie

TOLA 4

Reflektoren der TOLA-Serie sind die perfekte Lösung für alle Alltagsanforderungen, speziell entwickelt für Büro-, Wohn- oder Hotelanwendungen, Freiformfacetten sorgen für perfekte Farbmischungen bei TW Tunable White Lichtlösungen, exakte Lichtlenkung, frei von Blendung (>UGR 19), Gehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminium zum werkzeuglosen Einbau in Decke, LED-Platine kann gewechselt werden (verschraubt), Echtgold beschichtete Reflektoren gegen Aufpreis, Konverter müssen separat bestellt werden



TOLA Q4



TOLA R4













TOLA Q4 ANGLE

EIGENSCHAFTEN

- ① TOLA 4 Serie ist in 3 Versionen erhältlich
- ① Lichtfarbe: 2700K, 3000K oder 4000K
- ① bestückt mit COB-Power LED bis zu 110lm/W
- ① Vollfacettierter MICRO-Downlight (20x20mm) mit 2x30° oder 2x50° mit 25mm Abstand
- ① Gehäuse: schwarz RAL9005, silbergrau RAL9006, weiss RAL9016 oder Sonderfarbe auf Anfrage
- ① Schutzart: IP20
- ① Auf Anfrage gibt es die Reflektoren auch mit Echtgold-Beschichtung
- ① TW Tunable White auf Anfrage
- ① exkl. externem Konverter (auf Anfrage dimmbar)

TOLA 4

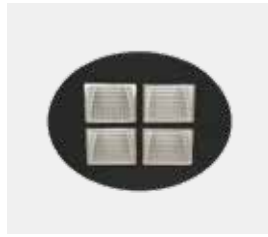
Watt Total:	13W		
Kelvin (CCT):	2700K	3000K	4000K
Nettolumen 30°:	1550lm	1600lm	1710lm
Nettolumen 50°:	1730lm	1790lm	1910lm
Wirkungsgrad:	85% (30°), 95% (50°)		
CRI:	>90Ra		
Winkel:	2x30°, 2x50°		
Lebenserwartung:	50.000h, L80B20, ta=25°C		
Spannung:	100 ~ 230V AC/500mA		
Sonstiges:	LED          		

Produktübersicht:

Typ:



TOLA Q4



TOLA R4



TOLA Q4 ANGLE

Reflektor:

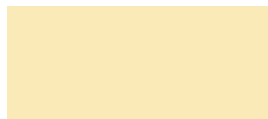
2x 30°

2x 50°

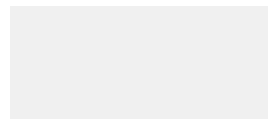
Lichtfarbe:



2700K superwarmweiss



3000K warmweiss



4000K neutralweiss

Gehäusefarbe:



schwarz RAL9005



silbergrau RAL9006

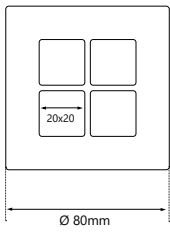


weiss RAL9016

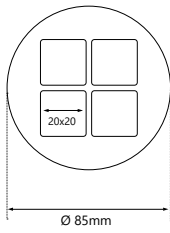
Artikelübersicht:

Artikelnummer	Typ	LED/ Abstand	Watt	① Reflektor	② Kelvin	③ Farbe
LW-Q01-①-②-③	TOLA Q4	4x LED 25mm Abstand	13W	» 30 « 2x 30° » 50 « 2x 50°	» SW « 2700K	» B « ● RAL 9005
LW-R01-①-②-③	TOLA R4	4x LED 25mm Abstand			» WW « 3000K	» S « ● RAL 9006
LW-Q01-①-②-③-A	TOLA Q4 ANGLE	4x LED 25mm Abstand			» NW « 4000K	» W « ○ RAL 9016

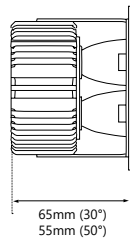
Skizzen:



TOLA Q4
TOLA Q4 IP

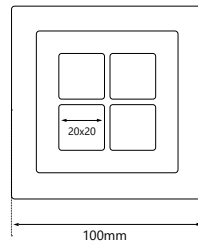


TOLA R4

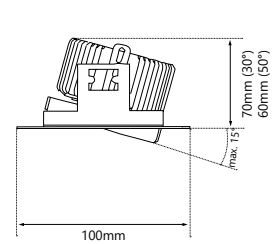


Ausschnitt & Einbautiefe
TOLA Q4/ TOLA R4/ TOLA Q4 IP

30°	Ø 73 x 65mm
50°	Ø 73 x 75mm



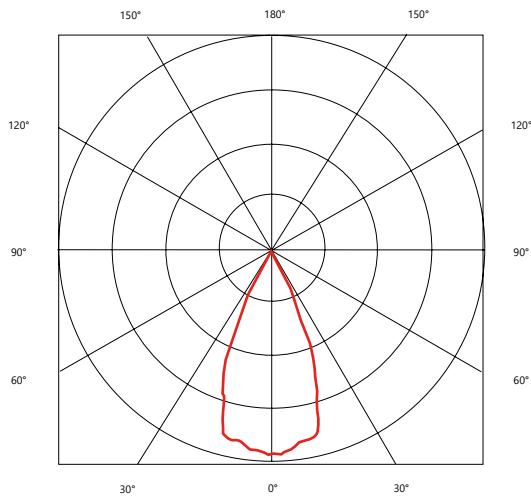
TOLA Q4 ANGLE



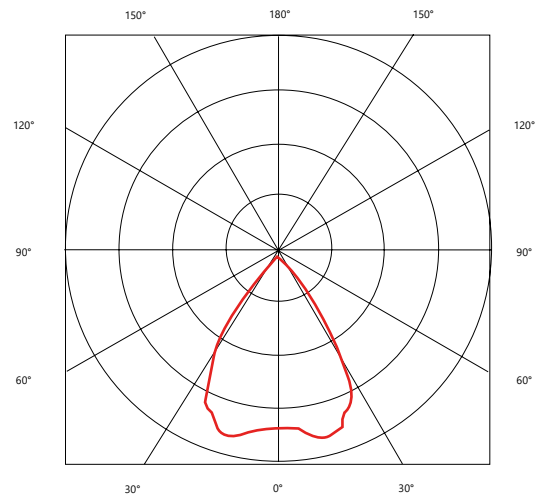
Ausschnitt & Einbautiefe
TOLA Q4 ANGLE

30°	85 x 85 x 70mm
50°	85 x 85 x 80mm

Lichtverteilung:



2x30°



2x50°