



MITA circle 160

ceiling

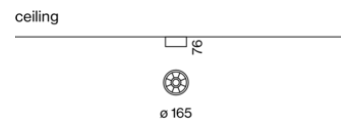
EN Cylindrical ceiling surface mounted luminaire made of aluminium; slim design; ring shaped arranged reflectors; surface powder coated; mounting plate with pre-assembled converter unit can be pre-mounted; luminaire housing can be attached without tools by interlock; incl. blind cover made of plastic in the cut-out; optional: SASSO 60 round sensor installed in the cut-out; sensor with DALI-2 control: brightness and presence sensor; high gloss reflector with faceted design; energy-efficient LEDs with very good colour rendering

DE Zylindrische Deckenanbauleuchte aus Aluminium; schlanke Bauform; ringförmig angeordnete Reflektoren; Oberfläche pulverbeschichtet; Montageplatte mit vormontierter Konvertereinheit vorab montierbar; Leuchtenkörper mittels Verriegelung werkzeuglos aufsetzbar; inkl. Blindabdeckung aus Kunststoff im Innenausschnitt; optional: SASSO 60 round sensor im Innenausschnitt verbaut; Sensor mit DALI-2 Steuerung: Helligkeits- und Anwesenheitssensor; hochglänzender Reflektor mit Facettenoptik; energieeffiziente LEDs mit sehr guter Farbwiedergabe

Quickinfo

3000 K, 4000 K, tunable white
 2700 - 6500 K
 CRI ≥ 80, CRI ≥ 90 / 3 SDCM
 (initial MacAdam)
 UGR ≤ 16, UGR ≤ 19
 up to 153 lm/W
 L90 / 100000 h, L90 / 50000 h
 DALI-2, DALI-2 / DALI-2
 ESSENTIAL sensor
 Reflector
 IP20

Types



Colour



Reflector



Light distributions



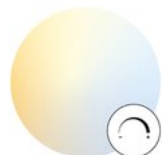
DIN EN 12464-1
 UGR ≤ 19



sensor version
 available



dark chrome
 reflector option



tunable white
 2700 – 6500 K



MITA CIRCLE 160 ceiling



REFLECTOR

SYSTEM	COLOUR TEMP.	CRI ≥	REFLECTOR	LUM. FLUX	EFFICACY	ORDER CODE
7.4 W	tunable w.	90	chrome	838 lm	113 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 D 3 <input checked="" type="checkbox"/> R
			dark chr.	600 lm	81 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 D 3 <input checked="" type="checkbox"/> B
7.8 W	3000 K	80	chrome	1120 lm	144 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 5 <input checked="" type="checkbox"/> R
			dark chr.	799 lm	102 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 5 <input checked="" type="checkbox"/> B
			chrome	973 lm	125 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 0 <input checked="" type="checkbox"/> R
	4000 K	80	dark chr.	696 lm	89 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 0 <input checked="" type="checkbox"/> B
			chrome	1190 lm	153 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 6 <input checked="" type="checkbox"/> R
			dark chr.	851 lm	109 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 6 <input checked="" type="checkbox"/> B
		90	chrome	973 lm	125 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 1 <input checked="" type="checkbox"/> R
			dark chr.	696 lm	89 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 1 <input checked="" type="checkbox"/> B

□ 76

⊙
∅ 165

Order options

CONTROL		COLOUR	
DALI-2	3	traffic white RAL 9016	7 <input checked="" type="checkbox"/>
DALI-2 / DALI-2 ESSENTIAL sensor	7	jet black RAL 9005	8 <input checked="" type="checkbox"/>