



MITA circle 160

ceiling

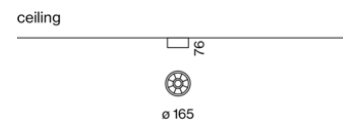
EN Cylindrical ceiling surface mounted luminaire made of aluminium; slim design; ring shaped arranged reflectors; surface powder coated; mounting plate with pre-assembled converter unit can be pre-mounted; luminaire housing can be attached without tools by interlock; incl. blind cover made of plastic 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 K - 6500 K
CRI $\geq$ 80, CRI $\geq$ 90 / 3 SDCM
UGR $\leq$ 16, UGR $\leq$ 19
up to 153 lm/W
L90 / 50000 h
DALI-2, DALI-2 / DALI-2
ESSENTIAL sensor
Reflector
IP20

Types



Colour



Reflector



Light distributions



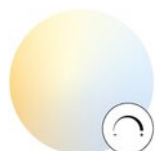
DIN EN 12464-1
UGR $\leq$ 19



sensor version
available



dark chrome
reflector option



tunable white
2700 – 6500 K



MITA circle 160 ceiling

TUNABLE
WHITECRI
≥ 90UGR
≤ 16cd/m²
≤ 1500

220-240 V

DALI
1ADDR.

X-PERT

X-PERT

presence

brightness

ø 165

REFLECTOR

SYSTEM	COLOUR TEMP.	REFLECTOR	CRI ≥	LUM. FLUX	SYSTEM	ORDER CODE
7.4 W	tunable w.	chrome	90	838 lm	113 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 D 3 R
		dark chr.	90	600 lm	81 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 D 3 B
7.8 W	3000 K	chrome	80	1050 lm	135 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 5 R
			90	901 lm	116 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 0 R
		dark chr.	80	748 lm	96 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 5 B
			90	645 lm	83 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 0 B
	4000 K	chrome	80	1190 lm	153 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 6 R
			90	973 lm	125 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 1 R
		dark chr.	80	851 lm	109 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 6 B
			90	696 lm	89 lm/W	0 7 4 - 7 6 1 6 1 B

Order options

CONTROL

DALI-2	3
DALI-2 / DALI-2 ESSENTIAL sensor	7



COLOUR

traffic white RAL 9016	7
jet black RAL 9005	8

