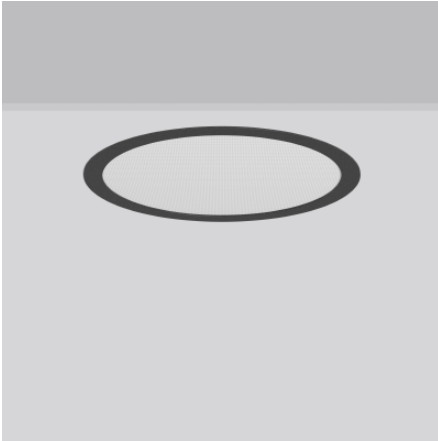


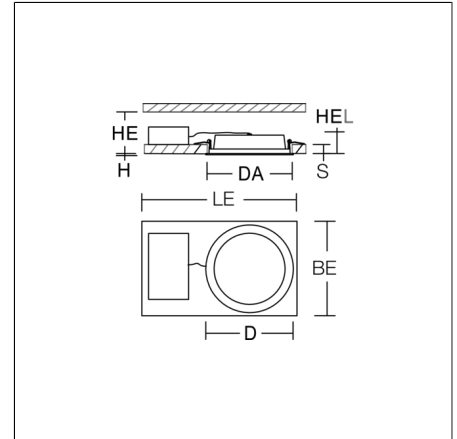
TOLEDO FLAT+ round

901811.0031.2.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859931508
D 390, H 2

Deckeneinbau
anthrazit metallic (DB703)



Flexibles rundes Einbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. Tunable White dynamisch einstellbar von 2700 K bis 6500 K. Für Human Centric Lighting (HCL) in Verbindung mit RZB-Lichtmanagementsystemen geeignet. Geeignet für Deckeneinbau. Deckenbefestigung mit Federsystem. Geeignet für direkte Abdeckung mit Wärmedämmungsmaterial (gilt nur für die unteren Lumenstufen). Inklusive Betriebsgerät extern über Steckverbindung, Verbindungsleitung 250 mm.

Produktdaten

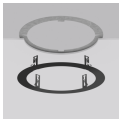
Durchmesser D	390 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	377 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	40 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	580 mm
Einbauraum Breite BE	490 mm
Einbauraum Höhe HE	60 mm
Gewicht	1.34 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1750...1800 lm
Bemessungsleistung	17,,,17 W
Systemeffizienz	103...106 lm/W
Ausstrahlwinkel	78°
LED-Lebensdauer	100000h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter dimmbar
Steuerung	DALI
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	21
Leuchten an Sicherung B16A	36
Leuchten an Sicherung C10A	37
Leuchten an Sicherung C16A	60
Einschaltstrom / Einschaltzeit	30 A / 138 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code (Lumcat)	67 90 98 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE

TOLEDO FLAT+ round

901811.0031.2.76 | Einbau-Downlights



Zubehör

	982919.0031 Anbaugehäuse		983079.0031 Sanierungsrahmen für Einbauleuchten
	983395.002 Abdeckscheibe für Stoffschirm		983379.FC01 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC02 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC03 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC08 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC09 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC10 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC12 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC14 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC17 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC19 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC18 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC20 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC21 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC23 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC32 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC33 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC35 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC36 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC37 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC40 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC41 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm
	983379.FC42 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm		983379.FC44 Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901811.0031.2.76 | Einbau-Downlights



983379.FC46
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC49
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC52
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC54
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC57
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC62
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC67
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC69
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC75
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC78
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC82
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC84
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC87
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC48
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC50
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC53
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC56
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC60
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC64
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC68
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC74
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC77
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC81
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC83
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC86
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm