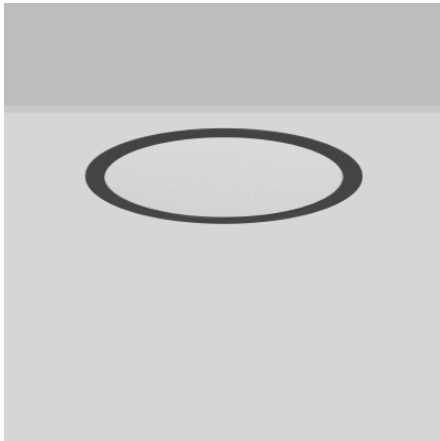


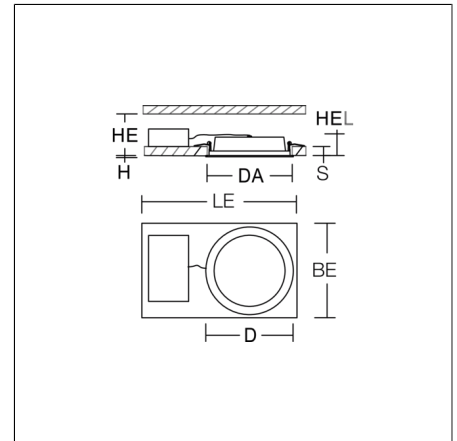
TOLEDO FLAT+ round

901811.0031 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859931386
D 390, H 2

Deckeneinbau
anthrazit metallic (DB703)



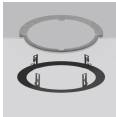
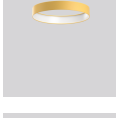
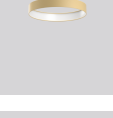
Flexibles rundes Einbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch. LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche. MultiColour: Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K mit Schaltelement individuell einstellbar. Werkseitig 4000 K eingestellt. MultiLumen: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen. Werkseitig Stufe 2 eingestellt. 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. Durchgangsverdrahtung mit separat erhältlichem Zubehör möglich. Durchgangsverdrahtungsbox (5-polig) als Zubehör erhältlich. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen.

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	550 mm
Einbauraum Breite BE	490 mm
Einbauraum Höhe HE	60 mm
Gewicht	1.18 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1350 lm 1800 lm 2200 lm 2550 lm
Bemessungsleistung	12 W 15 W 19 W 22 W
Systemeffizienz	113 lm/W 116 lm/W 116 lm/W 120 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	17,7 18,7 19,4 19,9
Ausstrahlwinkel	78°
LED-Lebensdauer	100000h (L80/B50)
Farbwiedergabeindex	80
Farbkonsistenz	3 SDCM
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471	Risikogruppe 1
Betriebsgerät	Konverter
Steuerung	on/off
Spannung	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Leuchten an Sicherung B10A	35
Leuchten an Sicherung B16A	56
Leuchten an Sicherung C10A	40
Leuchten an Sicherung C16A	64
Einschaltstrom / Einschaltzeit	14 A / 166 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	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

Zubehör

	982919.0031 Anbaugehäuse		983079.0031 Sanierungsrahmen für Einbauleuchten
	982703.002 Durchgangsverdrahtungsbox		983110.002 HF-Bewegungsmelder in separater Gerätebox.
	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

TOLEDO FLAT+ round

901811.0031 | Einbau-Downlights



983379.FC40
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC42
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



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.FC41
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC44
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

TOLEDO FLAT+ round

901811.0031 | Einbau-Downlights



983379.FC87
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm