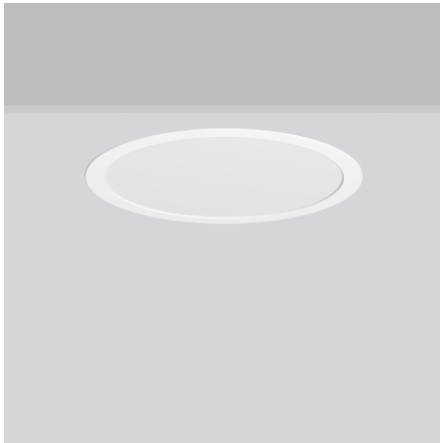


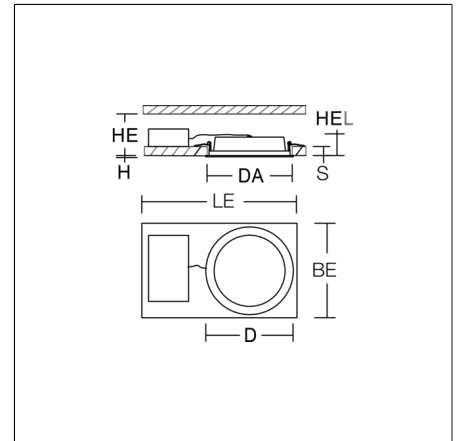
TOLEDO FLAT+ round

901810.002.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859975557
D 390, H 2

Deckeneinbau
weiß



Flexibles rundes Einbau-Downlight mit Multi-Funktionen. Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet. Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet. Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA opal matt. 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. Standardmäßig für Durchgangsverdrahtung geeignet. 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	1.22 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1550 lm 2050 lm 2550 lm 2950 lm
Bemessungsleistung	12 W 15 W 19 W 22 W
Systemeffizienz	129 lm/W 134 lm/W 134 lm/W 137 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	22,4 23,4 24,2 24,7
Ausstrahlwinkel	113°
LED-Lebensdauer	100000 h (L80/B50) 50000 h (L80/B10)
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	40
Leuchten an Sicherung B16A	64
Leuchten an Sicherung C10A	40
Leuchten an Sicherung C16A	64
Einschaltstrom / Einschaltzeit	5.22 A / 36 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C

TOLEDO FLAT+ round

901810.002.76 | Einbau-Downlights



Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!
Konformitätszeichen	CE

Zubehör



982919.002
Anbaugehäuse



983395.002
Abdeckscheibe für Stoffschirm



983379.FC02
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC08
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC10
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC14
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC19
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC20
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC23
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



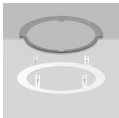
983379.FC33
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC36
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC40
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983079.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten



983379.FC01
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC03
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC09
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC12
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC17
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC18
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC21
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC32
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC35
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC37
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983379.FC41
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901810.002.76 | Einbau-Downlights



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.FC87
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



983379.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901810.002.76 | Einbau-Downlights



983379.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm