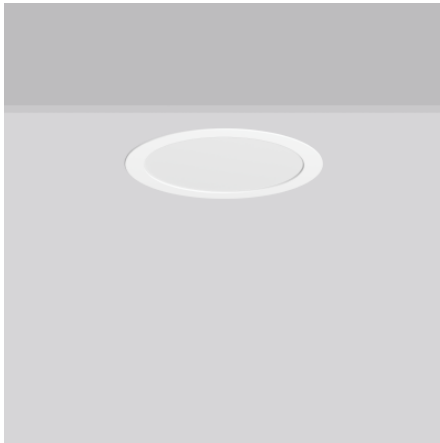


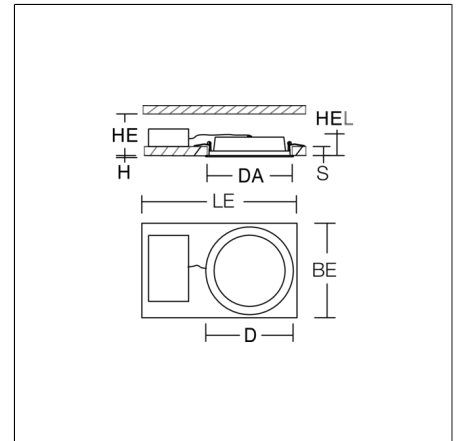
TOLEDO FLAT+ round

901808.002.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859930815
D 270, 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	270 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	257 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	40 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	440 mm
Einbauraum Breite BE	380 mm
Einbauraum Höhe HE	60 mm
Gewicht	754 g
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	1650 lm 2200 lm 2700 lm 3150 lm
Bemessungsleistung	12 W 15 W 19 W 22 W
Systemeffizienz	138 lm/W 142 lm/W 143 lm/W 147 lm/W
Blendungsbewertungsindex RUG (4H 8H)	25,6 26,6 27,3 27,8
Ausstrahlwinkel	112°
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

901808.002.76 | Einbau-Downlights



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

Zubehör



982918.002
Anbaugehäuse



983393.002
Abdeckscheibe für Stoffschirm



983378.FC02
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC08
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC10
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC14
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC18
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC20
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC23
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



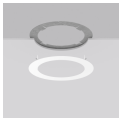
983378.FC33
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC36
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC40
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983078.002
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten



983378.FC01
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC03
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC09
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC12
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC17
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC19
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC21
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC32
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC35
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC37
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC41
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901808.002.76 | Einbau-Downlights



983378.FC42
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC46
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC49
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC52
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC54
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC57
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC62
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC67
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC69
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC75
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC78
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC82
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC84
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC87
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC44
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC48
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC50
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC53
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC56
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC60
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC64
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC68
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC74
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC77
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC81
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC83
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC86
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983378.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901808.002.76 | Einbau-Downlights



983378.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm