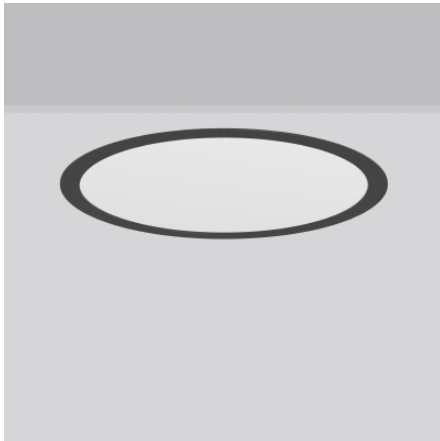


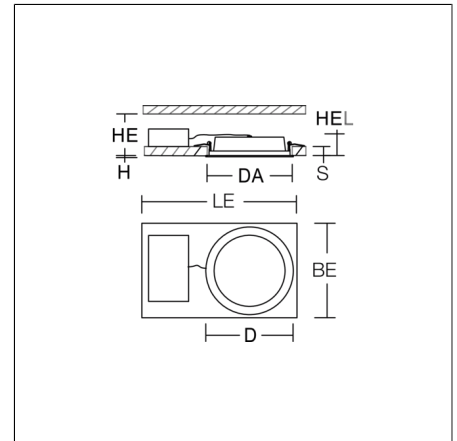
TOLEDO FLAT+ round

901812.0031.2.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859931720
D 470, H 2

Deckeneinbau
anthrazit metallic (DB703)



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. 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. Anbaugehäuse als Zubehör für alle Größen.

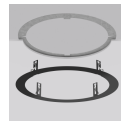
Produktdaten

Durchmesser D	470 mm
Höhe H	2 mm
Einbaudurchmesser DA	457 mm
Einbauhöhe Leuchte HEL	41 mm
Deckenstärke S	1-20 mm
Einbauraum Länge LE	660 mm
Einbauraum Breite BE	570 mm
Einbauraum Höhe HE	70 mm
Gewicht	1.73 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	3150...3300 lm
Bemessungsleistung	26...26 W
Systemeffizienz	121...127 lm/W
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	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	47 79 96 100 100
Schutzart	IP 54 raumseitig IP 20
Schutzklasse	II
Glühdrahtprüfung	650 °C
Schlagfestigkeit	IK03
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +35 °C
Sicherheitszeichen	Einbauleuchte nicht bedecken!

Zubehör



982920.0031
Anbaugehäuse



983080.0031
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten



982924.0031
Einlegerahmen für Rasterdecken Modulmaß 600.



982925.0031
Einlegerahmen für Rasterdecken Modulmaß 625.



983397.002
Abdeckscheibe für Stoffschirm



983380.FC01
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC02
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC03
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC08
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC09
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC10
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC12
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC14
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC17
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC18
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC19
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC20
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC21
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC23
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC32
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC33
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC35
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC36
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC37
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901812.0031.2.76 | Einbau-Downlights



983380.FC40
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC42
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC46
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC49
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC52
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC54
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC57
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC62
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC67
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC69
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC75
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC78
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC82
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC84
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC41
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC44
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC48
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC50
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC53
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC56
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC60
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC64
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC68
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC74
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC77
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC81
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC83
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC86
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901812.0031.2.76 | Einbau-Downlights



983380.FC87
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm