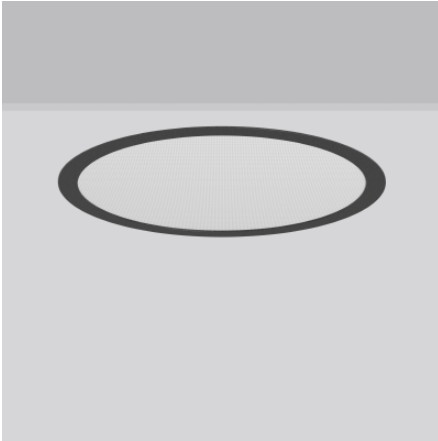


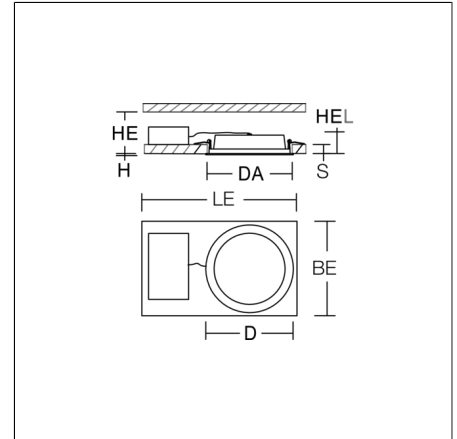
TOLEDO FLAT+ round

901813.0031.2.76 | Einbau-Downlights



Einbau-Downlights
4051859931904
D 470, 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	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	1.81 kg
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
Bemessungsleuchtenlichtstrom	2750...2900 lm
Bemessungsleistung	26...26 W
Systemeffizienz	106...112 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

Zubehör



982920.0031
Anbaugehäuse



982925.0031
Einlegerahmen für Rasterdecken Modulmaß 625.



983397.002
Abdeckscheibe für Stoffschirm



983380.FC02
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC08
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC10
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC14
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC18
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC20
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC23
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



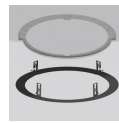
983380.FC33
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC36
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC40
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983080.0031
Sanierungsrahmen für Einbauleuchten



982924.0031
Einlegerahmen für Rasterdecken Modulmaß 600.



983380.FC01
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC03
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC09
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC12
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC17
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC19
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC21
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC32
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC35
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC37
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm



983380.FC41
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901813.0031.2.76 | Einbau-Downlights



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.FC87
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



983380.FC91
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm

TOLEDO FLAT+ round

901813.0031.2.76 | Einbau-Downlights



983380.FC96
Chintz-Dekorzyylinder / Stoffschirm