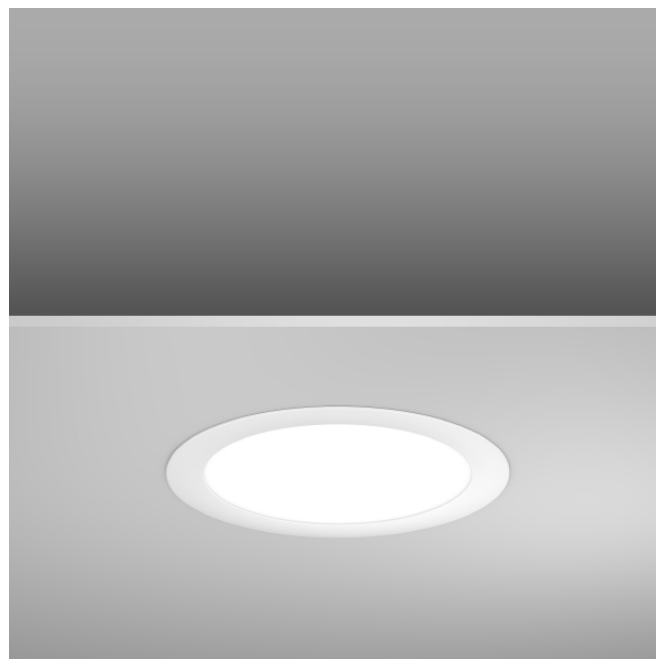
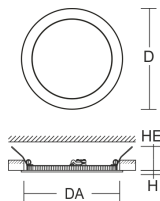


Toledo Flat Round

901667.002.76 | Downlights empotrables

Downlights empotrables
4051859261339
LED
D 317, H 3



Downlight LED empotrable superplano Carcasa de aluminio inyectado. Difusor de material sintético PMMA que no amarillea, opalino mate. Los modelos Tunable White se pueden configurar para transiciones dinámicas de 2700 K a 6500 K. Fijación en el techo mediante sistema de muelles. Profundidad de empotrado en función del grosor del techo. Incl. convertidor externo con conector. Línea de conexión 250 mm. Accesorio para todos los tamaños: caja para montaje en superficie. Disponible como accesorio: cilindro decorativo de tela de chintz que se puede montar posteriormente, opcionalmente con difusor de policarbonato satinado.

Colour

Color blanco

Medidas y pesos

Diámetro D 317 mm
Altura H 3 mm
Diámetro de instalación DA 288 mm
Altura de la instalación HE 31-54 mm
Espesor de techo S 1-20 mm
Peso 1,63 kg

Lámpara 1

Lámparas LED
Temperatura de color 2700K - 6500K
CRI 80
Tolerancia cromática (McAdam) 4
Vida útil 50000 h (L70/B10)
Seguridad fotobiológica (EN 62471) Grupo de riesgo 1

Técnica de iluminación

Temperatura de color 4.600 K
Flujo luminoso nominal 2.450 lm
Índice de deslumbramiento UGR (4H 8H) 1 26,1
Ángulo de haz 111°
Temperatura de color 2 2.700 K
Flujo luminoso nominal 2 2.100 lm
Índice de deslumbramiento UGR (4H 8H) 2 25,6
Temperatura de color 3 6.500 K
Ángulo de haz 2 112°
Flujo luminoso nominal 3 2.400 lm
Índice de deslumbramiento UGR (4H 8H) 3 26
Ángulo de haz 3 111°

Electrotecnia

Equipo DALI
Tensión 220 - 240 V / 50 Hz
Luminarias en fusible B10A 23
Luminarias en fusible B16A 38
Luminarias en fusible C10A 38
Luminarias en fusible C16A 64
Corriente de encendido / Hora de encendido 23 A / 120 µs
Corriente de rizado / llamarada 2 %
Potencia del sistema 24 W
Rendimiento de la luminaria 103 lm/W
Potencia del sistema 2 26 W
Rendimiento de la luminaria 2 81 lm/W
Factor de potencia 0,96
Potencia del sistema 3 23 W
Rendimiento de la luminaria 3 105 lm/W

Toledo Flat Round

901667.002.76 | Downlights empotrables



Autorizaciones

Tipo de Protección	IP 40
Clase de Protección	II
Test de Filamento	650°C - 30 segundos
Protección contra golpes	IK03 (0,35 Joule)
Distintivo de control	EAC
Marcas de seguridad	signo F
Temperatura ambiental min.	-20 °C
Temperatura ambiental max.	35 °C
ULOR	0
Marca comercial	CE
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 79 96 100 100
Clase de eficiencia energética lámparas LED	A+
Clase de eficiencia energética de la lámpara incorporada	A+

Accesorios

982322.002	Pantallas D 322, H 60 Pantalla de tela de chintz para Toledo Flat Round D 317
------------	--