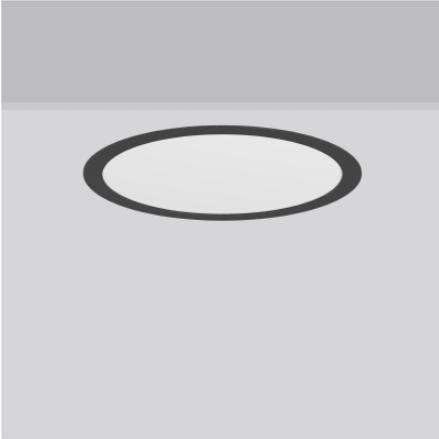


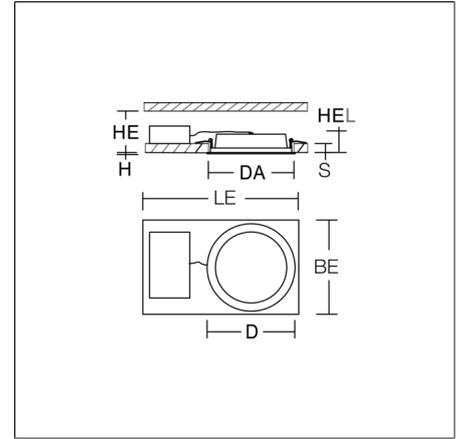
TOLEDO FLAT+ round

901810.0031.76 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer
4051859931157
D 390, H 2

Encastrement des plafonniers
anthracite métallisé (DB703)



Downlight à encastrer rond polyvalent doté de fonctions multiples. Boîtier en tôle d'acier traité époxy. Cadre du luminaire en aluminium, traité époxy. Guide de la lumière et diffuseur en plastique PMMA ne jaunissant pas, opalin mat. Technologie rétro-éclairage LED pour un éclairage homogène sur toute la surface émettrice de lumière. MultiColour : Température de couleur de 3000 K ou 4000 K réglable individuellement au moyen de l'élément de commutation. Réglé en usine sur 4000 K. MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 4 niveaux. Réglé en usine sur niveau 2. Convient à Encastrement des plafonniers. Fixation au plafond par système de ressorts. Convient pour une couverture directe avec du matériau d'isolation thermique (ne s'applique qu'aux niveaux de lumens inférieurs). Convertisseur LED externe inclus avec fiche de connexion, câble d'alimentation de 250 mm. Adapté en standard au câblage traversant. Boîtier apparent comme accessoire pour toutes les dimensions.

TOLEDO FLAT+ round

901810.0031.76 | Downlights à encastrer

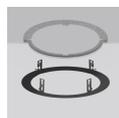
Données du produit

Diamètre D	390 mm
Hauteur H	2 mm
Diamètre d'encastrement DA	377 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	40 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Espace d'installation longueur LE	550 mm
Espace d'installation largeur BE	490 mm
Espace d'installation hauteur HE	60 mm
Poids	1.22 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K 4000 K
Flux lumineux utile	1550 lm 2050 lm 2550 lm 2950 lm
Puissance du système	12 W 15 W 19 W 22 W
Efficacité lumineuse	129 lm/W 134 lm/W 134 lm/W 137 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	22,4 23,4 24,2 24,7
Angle de rayonnement	113°
Durée de vie	50000 h (L80/B10)
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	3
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur dimmable
Contrôle	DALI
Tension	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	40
Luminaires sur sécurité B16A	64
Luminaires sur sécurité C10A	40
Luminaires sur sécurité C16A	64
Courant d'appel / Temps d'allumage	5.22 A / 36 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
Degré de protection	IP 54 côté pièce
Classe de protection	II
Test au fil incandescent	650 °C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante	-20 °C ... + 35 °C
Marques de sécurité	Ne pas couvrir le luminaire encastré !
Marque de conformité	CE, EAC

Accessoires



982919.0031
Boîtier apparent



983079.0031
Cadre de recouvrement pour luminaires à encastrer