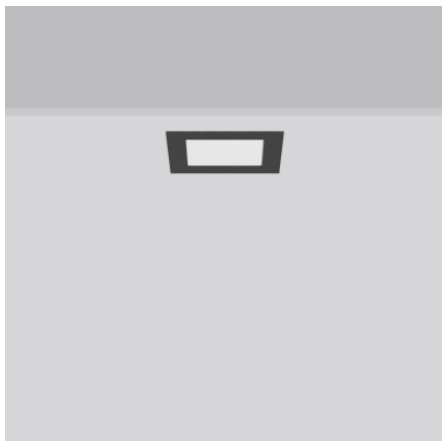


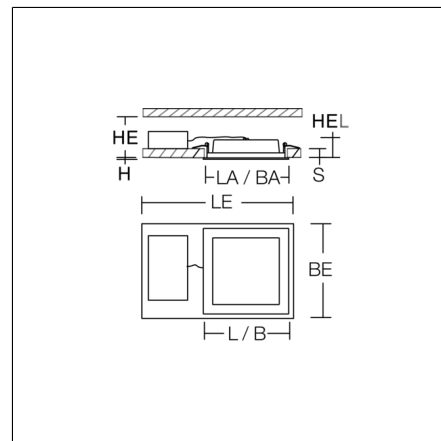
TOLEDO FLAT+ square

901814.0031.76 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer
4051859932055
L 150, B 150, H 2

Encastrement des plafonniers
anthracite métallisé (DB703)



Downlight à encastrer carré polyvalent avec 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+ square

901814.0031.76 | Downlights à encastrer



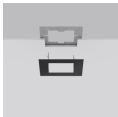
Données du produit

Longueur L	150 mm
Largeur B	150 mm
Hauteur H	2 mm
Longueur d'encastrement LA	137 mm
Largeur d'encastrement BA	137 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	37 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Espace d'installation longueur LE	330 mm
Espace d'installation largeur BE	260 mm
Espace d'installation hauteur HE	60 mm
Poids	434 g
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K 4000 K
Flux lumineux utile	570 lm 720 lm 1000 lm 1150 lm
Puissance du système	4.5 W 6 W 8 W 9.5 W
Efficacité lumineuse	120 lm/W 121 lm/W 125 lm/W 127 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	26,3 27,1 28,3 28,8
Angle de rayonnement	111°
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	66
Luminaires sur sécurité B16A	106
Luminaires sur sécurité C10A	66
Luminaires sur sécurité C16A	106
Courant d'appel / Temps d'allumage	4.24 A / 41 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	48 79 96 100 100
Degré de protection	IP 54 côté pièce IP 20
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



982921.0031
Boîtier apparent



983081.0031
Cadre de recouvrement pour luminaires à encastrer