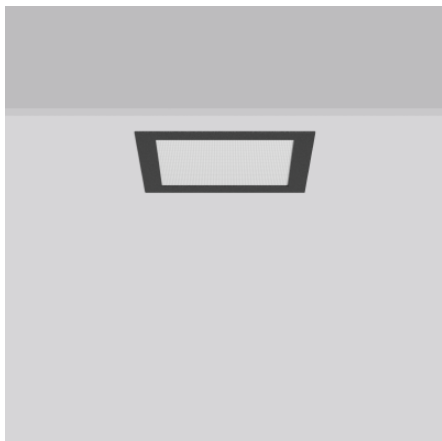


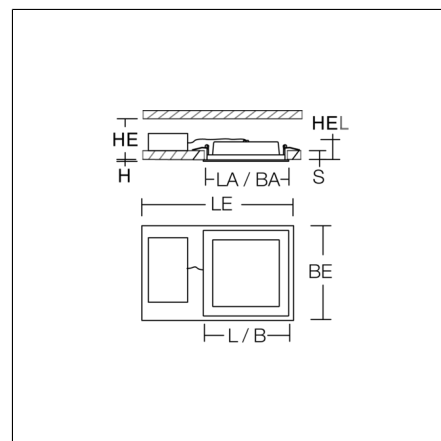
TOLEDO FLAT+ square

901816.0031.2.730 | Downlights à encastrer



Downlights à encastrer
4051859932697
L 230, B 230, 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. Diffuseur en plastique anti-jaunissement (PMMA) micro-prismatique. Technologie rétro-éclairage LED pour un éclairage homogène sur toute la surface émettrice de lumière. Versions Tunable White à réglage dynamique de 2700 K à 6500 K. 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. Avec commande Bluetooth® Casambi smart+free pour mise en réseau et utilisation sans fil avec appareil Android / iOS, application téléchargeable gratuitement.

TOLEDO FLAT+ square

901816.0031.2.730 | Downlights à encastrer



Données du produit

Longueur L	230 mm
Largeur B	230 mm
Hauteur H	2 mm
Longueur d'encastrement LA	217 mm
Largeur d'encastrement BA	217 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	36 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Espace d'installation longueur LE	430 mm
Espace d'installation largeur BE	330 mm
Espace d'installation hauteur HE	60 mm
Poids	822 g
Source de lumière	LED
Température de couleur	2700 - 6500 K
Flux lumineux utile	1550...1600 lm
Puissance du système	15...15 W
Efficacité lumineuse	103...107 lm/W
Angle de rayonnement	91°/91°
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	smart+free (Bluetooth)
Tension	220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	10
Luminaires sur sécurité B16A	16
Luminaires sur sécurité C10A	16
Luminaires sur sécurité C16A	26
Courant d'appel / Temps d'allumage	26.4 A / 224 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	62 89 98 100 100
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



982922.0031
Boîtier apparent



983082.0031
Cadre de recouvrement pour luminaires à encastrer