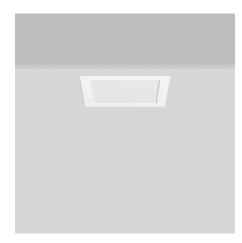
## TOLEDO FLAT+ square

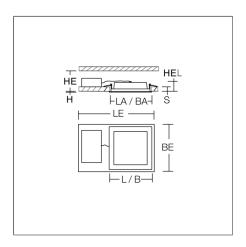
672744.002.89 |





Downlights à encastrer 4051859994893 L 230, B 230, H 2

Encastrement des plafonniers blanc



Downlight à encastrer carré polyvalent avec fonctions multiples. Luminaire pour éclairage des issues de secours. Boîtier en tôle d'acier traité époxy. Cadre du luminaire en aluminium, traité époxy. Diffuseur en plastique anti-jaunissement (PMMA) opalin. Technologie rétro-éclairage LED pour un éclairage homogène sur toute la surface émettrice de lumière. Fixation au plafond par système de ressorts. Convertisseur LED externe inclus avec fiche de connexion, câble d'alimentation de 250 mm.

## TOLEDO FLAT+ square 672744.002.89 |



Données du produit

Donnees du produit	
Type d'éclairage de secours	Alimentation centrale de secours
Contrôle	Luxifair AC-Control
Batteries	sans
Type de commutation	mode permanent
Longueur L	230 mm
Largeur B	230 mm
Hauteur H	2 mm
Longueur d'encastrement LA	217 mm
Largeur d'encastrement BA	217 mm
Espace d'installation hauteur HE	60 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	36 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Poids	850 g
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K   4000 K
Flux lumineux utile, fonctionnement sur secteur	1350 lm
Puissance du système, fonctionnement sur secteur	11 W
Flux lumineux utile, mode de secours	680 lm
Puissance du système, mode de secours	6,9 W
Efficacité lumineuse	123 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	25,4
Angle de rayonnement	112°
Durée de vie	50000 h
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur
Contrôle	on/off
Tension	220 - 240 V / 0 Hz, 50 Hz, 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	31
Luminaires sur sécurité B16A	50
Luminaires sur sécurité C10A	52
Luminaires sur sécurité C16A	85
Courant d'appel / Temps d'allumage	5 A / 50 μs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 79 96 100 100
	IP 54 côté pièce
Degré de protection	IP 20
Classe de protection	II
Test au fil incandescent	650 °C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante pour circuit continu	-10 °C + 35 °C
Température ambiante pour circuit de veille	-10 °C + 35 °C
Marques de sécurité	Ne pas couvrir le luminaire encastré !
Marque de conformité	CE, EAC