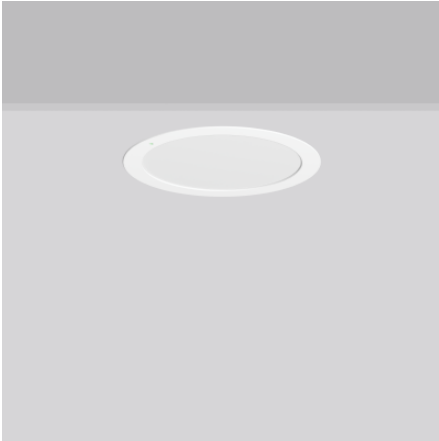


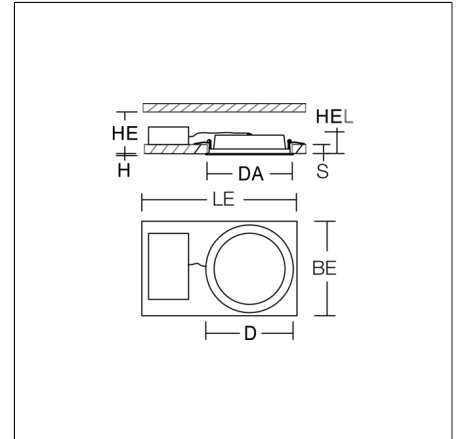
TOLEDO FLAT+ round

672720.002.07 |



Downlights à encastrer
4051859994060
D 270, H 2

Encastrement des plafonniers
blanc



Downlight à encastrer rond polyvalent doté de 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.

Données du produit

Type d'éclairage de secours	Système à batterie autonome
Contrôle	DALI-Sibe
Batteries	LiFePO4
Autonomie	8 h
Type de commutation	mode permanent
Diamètre D	270 mm
Hauteur H	2 mm
Diamètre d'encastrement DA	257 mm
Espace d'installation hauteur HE	100 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	40 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Poids	1.19 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K 4000 K
Flux lumineux utile, fonctionnement sur secteur	1650 lm 2200 lm 2700 lm 3150 lm
Puissance du système, fonctionnement sur secteur	15 W 18 W 22 W 25 W
Flux lumineux utile, mode de secours	180 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W 122 lm/W 123 lm/W 126 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	25,6 26,6 27,3 27,8
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 / 50 Hz, 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	35
Luminaires sur sécurité B16A	56
Luminaires sur sécurité C10A	40
Luminaires sur sécurité C16A	64
Courant d'appel / Temps d'allumage	14 A / 166 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	47 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 pour circuit continu	5 °C ... + 35 °C
Température ambiante pour circuit de veille	5 °C ... + 35 °C
Marques de sécurité	Ne pas couvrir le luminaire encastré !
Marque de conformité	CE, EAC