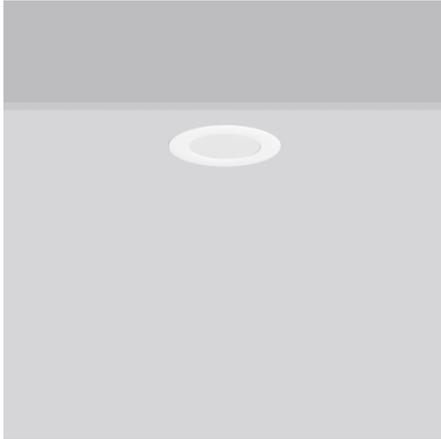


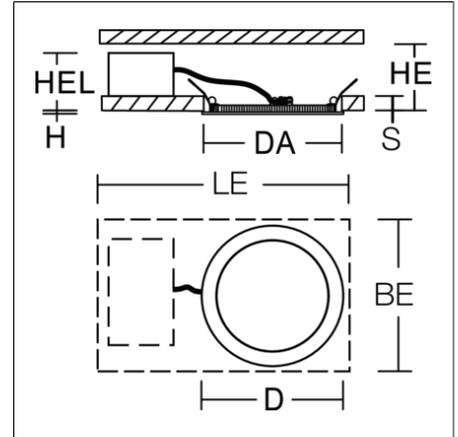
TOLEDO FLAT round

672228.002 | Luminaires combinés pour l'éclairage des voies d'évacuation



Downlights à encastrer
4051859175254
D 148, H 2

Encastrement des plafonniers
blanc



Downlight encastré extraplat. Pour éclairage de voies de secours. Corps en aluminium injecté traité époxy. Diffuseur et guide de lumière en plastique (PMMA) non jaunissant. Diffuseur en matière synthétique opale mat. Fixation au plafond par système de ressorts. Convertisseur LED externe inclus avec fiche de connexion, câble d'alimentation de 250 mm. Convient pour le raccordement à l'alimentation centrale en électricité de secours. Simplicité d'installation du convertisseur grâce à un système enfichable rotatif.

Données du produit

Type d'éclairage de secours	Alimentation centrale de secours
Contrôle	Circuit
Batteries	sans
Type de commutation	mode permanent
Diamètre D	148 mm
Hauteur H	2 mm
Diamètre d'encastrement DA	128 mm
Espace d'installation hauteur HE	35 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	31-51 mm
Épaisseur du plafond S	1-20 mm
Poids	293 g
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux utile, fonctionnement sur secteur	470 lm
Puissance du système, fonctionnement sur secteur	5 W
Flux lumineux utile, mode de secours	470 lm
Puissance du système, mode de secours	5 W
Efficacité lumineuse	94 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	27
Angle de rayonnement	111°
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 0
Appareillage	Convertisseur
Contrôle	on/off
Tension	220 - 240 V / 0 Hz, 50 - 60 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	18
Luminaires sur sécurité B16A	28
Courant d'appel / Temps d'allumage	15 A / 220 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 pour circuit continu	-20 °C ... + 30 °C
Température ambiante pour circuit de veille	-20 °C ... + 30 °C
Marque de conformité	CE, EAC