

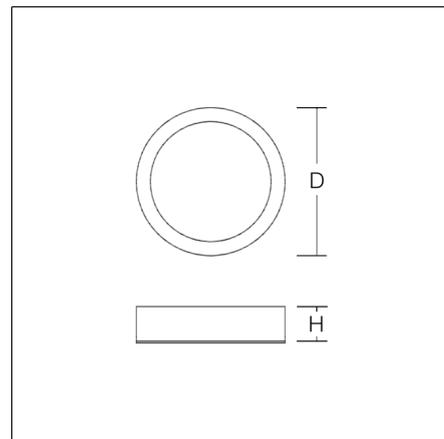
# TOLEDO FLAT+ round

672778.002.07 | Luminaires combinés pour l'éclairage des voies d'évacuation



Downlights apparents  
4051859997405  
D 390, H 70

Montage des plafonniers, Flèche murale  
blanc



Downlight apparent rond polyvalent avec fonctions multiples. Luminaire pour éclairage des issues de secours. Corps en aluminium injecté traité époxy. Diffuseur en plastique anti-jaunissement (PMMA) micro-prismatique. Convient à Montage des plafonniers, Flèche murale. Système de batterie autonome avec auto-test automatique et retour d'information par bus DALI exclusivement au système de RZB surveillance DALI.

## Données du produit

Type d'éclairage de secours	Système à batterie autonome
Contrôle	DALI-Sibe
Batteries	LiFePO4
Autonomie	3 h
Type de commutation	mode permanent
Diamètre D	390 mm
Hauteur H	70 mm
Poids	2.93 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	3000 K   4000 K
Flux lumineux utile, fonctionnement sur secteur	1500 lm   1800 lm   2200 lm   2550 lm
Puissance du système, fonctionnement sur secteur	15 W   18 W   22 W   25 W
Flux lumineux utile, mode de secours	370 lm
Efficacité lumineuse	100 lm/W   100 lm/W   100 lm/W   102 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)	18   18,7   19,4   19,9
Angle de rayonnement	78°
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	67 90 98 100 100
Degré de protection	IP 40
Classe de protection	I
Test au fil incandescent	650 °C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante pour circuit continu	5 °C ... + 30 °C
Température ambiante pour circuit de veille	5 °C ... + 30 °C
Marque de conformité	CE, EAC