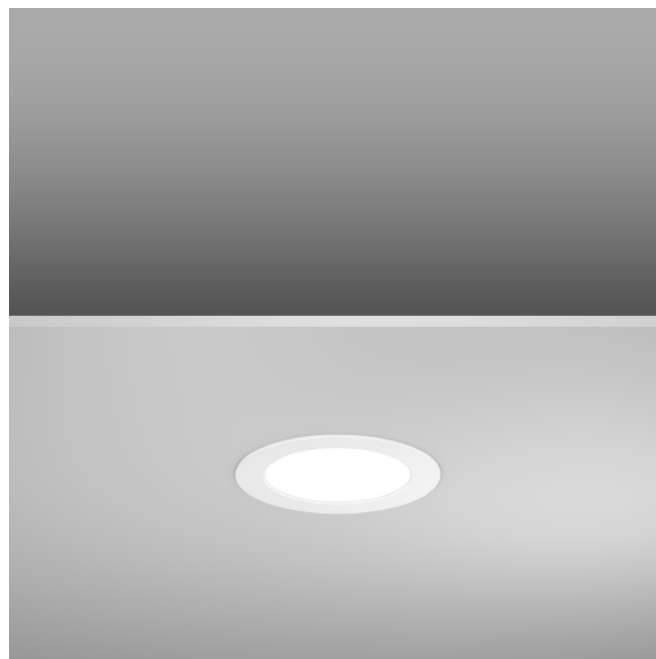
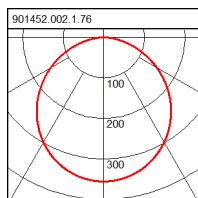
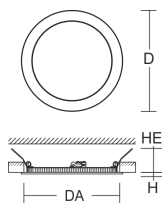


Toledo Flat Round

901452.002.1.76 | Downlights à encastrer

Downlights à encastrer
4051859065289
LED
D 190, H 2



Boîtier en aluminium injecté traité époxy, guide de la lumière et diffuseur en plastique en PMMA anti-jaunissement. Diffuseur opalin mat. Fixation au plafond avec un système de ressorts. La profondeur de montage dépend de l'épaisseur du plafond. Équipement de commande (convertisseur LED) externe par fiche de connexion, câble de connexion de 250 mm. Module de LED et convertisseur LED fournis.

Colour

Couleur blanc

Volume et poids

Diamètre D 190 mm
Hauteur H 2,5 mm
Diamètre d'encastrement DA 170 mm
Hauteur d'encastrement HE 31-53 mm
Épaisseur du plafond 1-20 mm
Dimensions L 138 x B 67 x H 30 mm
Poids 465 g

Lampe 1

Lampe LED
Température de couleur 4000K
Indice rendu des couleurs (IRC) 80
Tolérance de couleurs (McAdam) 4
Durée de vie 50000 h (L70/B10)

Eclairage

Angle de rayonnement 110°
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 Groupe de risque 0

Électrotechnique

Convertisseur	DALI
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	20 A / 50 µs
Ondulation de courant / vacillement	1 %
Température de couleur de la lumière 1	4.000 K
Puissance du système 1	9 W
Flux lumineux utile 1	830 lm
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H) 1	26,6
Efficacité lumineuse du luminaire 1	93 lm/W

Vérification

Degré de Protection	IP 40
Classe de Protection	II
Résistance au Feu	650°C
Résistance aux Chocs	IK06 (1 Joule)
Marques de sécurité	Marquage F
Autres Marquages	Marquage WEEE
Classe d'efficacité énergétique des lampes LED	A+
Classe d'efficacité énergétique de la lampe intégrée	A+

Accessoires

982073.002	Boîtier apparent D 192, H 55 pour Toledo Flat Round D 190
982320.002	Abat-jour en chintz D 195, H 60 Cylindre décoratif en tissu Chintz pour Toledo Flat Round D 190