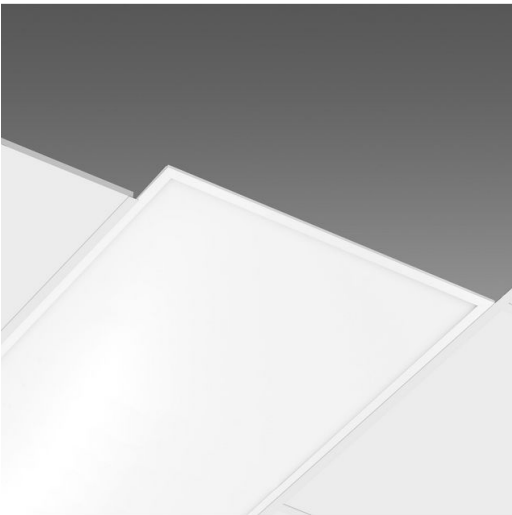
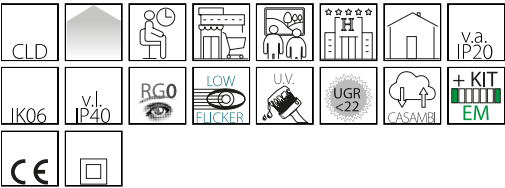


Toledo R4 - UGR<22

Code: 22150810-39



Toledo est le nouveau downlight à LED en version backlight : une toute nouvelle forme de lumière. Luminaire hyper raffiné avec LED à haute performance, Toledo génère une grande intensité lumineuse et une distribution extensive, tout en gardant la consommation très basse. Il est le produit parfait en éclairage général et fonctionnel.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Article	Toledo R4 - UGR<22
Code	22150810-39

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	1195 mm
Largeur (mm)	595 mm
Hauteur (mm)	34 mm
Poids (Kg)	3.4 kg

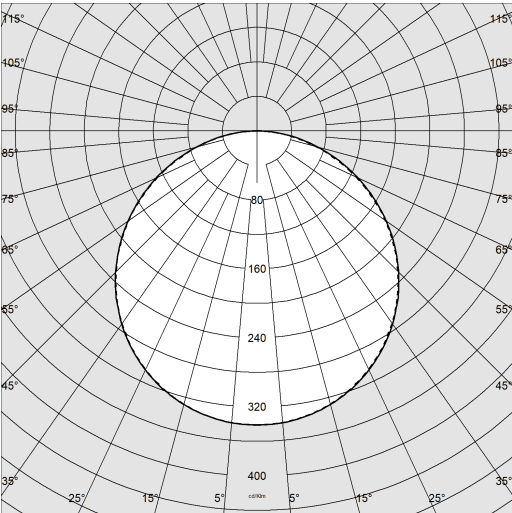
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

Type de tension	AC
Tension min. (V)	220 V
Tension max. (V)	240 V
Fréquence min. (Hz)	50 Hz
Fréquence max. (Hz)	60 Hz
Fréquence (Hz)	50 Hz
Sigle alimentation	CLD
Câblage	rapide, ouverture de l'appareil non nécessaire.
Facteur de puissance	≥0.95
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Aucun

Toledo R4 - UGR<22

Code: 22150810-39

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



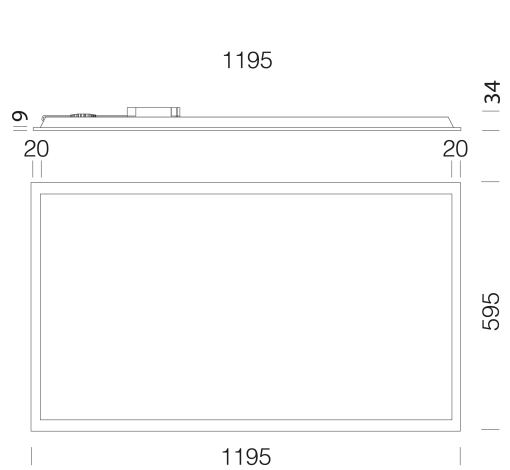
Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	8138 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	78 W
CCT	3000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	104 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<22, selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière uniforme pour une plus grande sécurité visuelle.
Maintien du flux lumineux LED	80000 hr, L 90, B 10

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Résistance aux chocs mécaniques (IK)	IK06
IP (vl)	40
IP (va)	20

Toledo R4 - UGR<22

Code: 22150810-39



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage Kit EM Acc-960xx rev5 12-23.pdf](#)

[InstructionsMontage TOLEDO rev8.pdf](#)

DESSINS

[DessinTechnique toledor425.dxf](#)



MATÉRIAUX ET COULEURS

Corps	corps en tôle d'acier et cadre en aluminium.
Diffuseur	technopolymère strié haute transmittance.
Couleur	Blanc
Matériel	Plafonnier avec driver externe. Installation possible dans le faux-plafond.

NORMES ET CONFORMITÉ

Classe de sécurité photobiologique	RG0
Marquages et essais	CE
Normes de référence	NF EN 60598-1. Degré de protection selon la norme NF EN 60529.
Étiquette-énergie	E

ÉQUIPEMENT

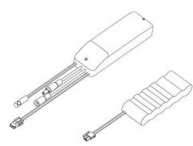
Sur demande	- alimentation DIM DALI CLD-D (sous-code 0041) - CLD-D (PUSH) (sous-code -0045)
-------------	--

GARANTIE

Garantie après-vente	3 yr
----------------------	------

Toledo R4 - UGR<22

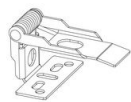
Code: 22150810-39



Kit SEC. R



Cadre pour Toledo



Ressorts pour encastrement - Toledo