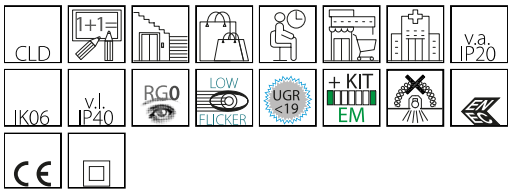
Toledo R2 HP - UGR<19

Code: 22150413-00





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 R2 HP - UGR<19
Code	22150413-00

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur (mm)	1195 mm
Largeur (mm)	295 mm
Hauteur (mm)	34 mm
Poids (Kg)	1.7 kg

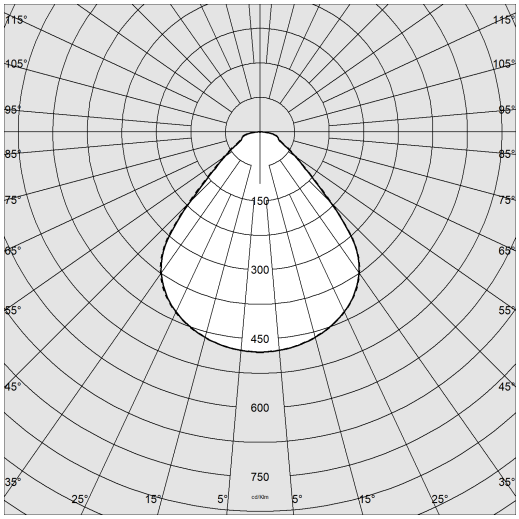
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET CONTRÔLES

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

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 13 mai 2026

Toledo R2 HP - UGR<19

Code: 22150413-00



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Source lumineuse	LED
CRI	>80
Flux lumineux (sortant) (lm)	4050 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	28 W
CCT	4000 K
Efficacité lumineuse (lm/W)	145 lm/W
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19, 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

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 13 mai 2026

Toledo R2 HP - UGR<19

Code: 22150413-00



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. Standard avec connexion loop-in.

NORMES ET CONFORMITÉ

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

GARANTIE

Garantie après-vente	5 yr

TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

InstructionsMontage PANNELLO TOLEDO REV5.pdf

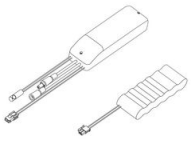
DESSINS

DessinTechnique toledor225.dxf

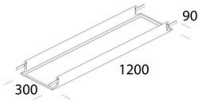
Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 13 mai 2026

Toledo R2 HP - UGR<19

Code: 22150413-00



Kit SEC. R



Cadre R - 1200x300



Ressorts pour encastrement - Toledo



Câble de sécurité



834 Rodi R HE - UGR<19 - DIP SWITCH



830 Rodi R HP - UGR<19



Toledo R2 HP - UGR<19



835 Rodi R HP - UGR<19



841 Minicomfort LED R - UGR<16

Pour toute information technique, contacter le service d'études et de conseils. Le flux lumineux sortant mentionné est le flux lumineux du luminaire, avec une tolérance de ± 10 % par rapport à la valeur indiquée. La puissance absorbée totale ne dépasse pas 10 % de la valeur indiquée. Des modifications et des optimisations peuvent être apportées aux données techniques en raison de la rapidité de l'évolution technologique. mercredi 13 mai 2026