

831 - Rodi R IP65 - UGR<19

Code: 150237-0041

INFORMATIONS GÉNÉRALES



Article	831 - Rodi R IP65 - UGR<19
Code	150237-0041

DIMENSIONS ET POIDS

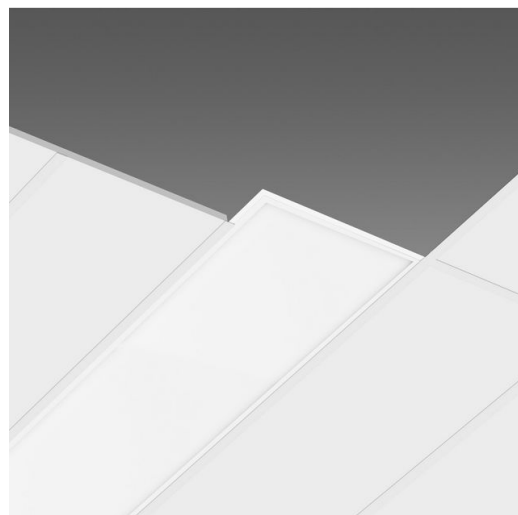
Longueur (mm)	1195 mm
Largeur (mm)	295 mm
Hauteur (mm)	65 mm
Poids (Kg)	2 kg

INSTALLATION

Dimensions d'encastrement Longueur (mm)	290 mm
Dimensions d'encastrement Largeur (mm)	1190 mm

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-D-D
Câblage	rapide, ouverture de l'appareil non nécessaire.
Interface de contrôle	DALI
Facteur de puissance	≥0.95
Classe d'isolation	Classe II
Contrôle et réglage	Oui (contrôle extérieur)



Rodi est le nouveau downlight à LED en version backlight : une toute nouvelle forme de lumière. Luminaire hyper raffiné avec LED à haute performance, Rodi 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.



831 - Rodi R IP65 - UGR<19

Code: 150237-0041

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



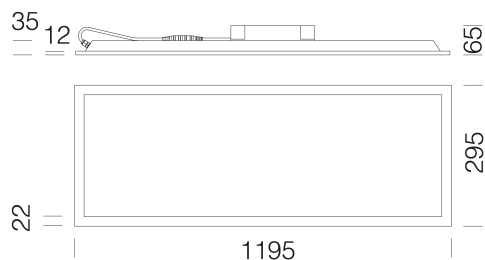
Source lumineuse	LED
CRI	80
Flux lumineux (sortant) (lm)	3360 lm
Puissance absorbée (totale) (W)	24 W
CCT	4000 K
Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (EN 12464-1) (facteur de réflexion : plafond 0,7 - murs 0,5)	UGR<19, selon la norme NF EN 12464.
Low Flicker	luminaire avec flicker très limité : lumière 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)	65
IP (va)	20

831 - Rodi R IP65 - UGR<19

Code: 150237-0041



TÉLÉCHARGEMENT

MONTAGES

[InstructionsMontage EM-KIT 600 03-22.pdf](#)

[InstructionsMontage Rodi 01-25.pdf](#)

DESSINS

[BIM 831 Rodi R IP65 07-25.zip](#)

[DessinTechnique 831rg.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

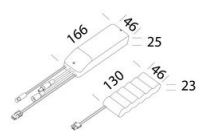
Détecteurs	
Sur demande	- alimentation DIMM DALI CLD-D (sous-code 0041) - CLD-D (PUSH) (sous-code -0045)

GARANTIE

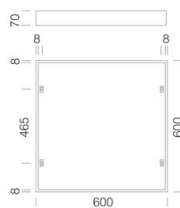
Garantie après-vente	5 yr
----------------------	------

831 - Rodi R IP65 - UGR<19

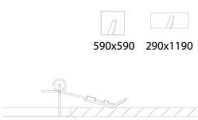
Code: 150237-0041



600 Kit d'alimentation SEC.



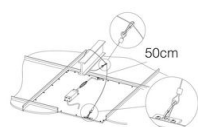
595 Cadre 600x600 h70mm



907 Ressorts



2520 suspension simple



320 Cordon



595 Cadre 1200x300 h70mm