

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: 316D+RW27.83**

RW27: Plaque LED Warm White - Optique Space - Up/Down - General Light - HO - DALI - L=2384

**Référence produit**

RW27: Plaque LED Warm White - Optique Space - Up/Down - General Light - HO - DALI - L=2384

**Description technique**

Plaque LED Warm White à émission directe (Down) et indirecte (Up), version à optique Space disponible en Blanc transparent et Noir transparent. Raster en matière thermoplastique texturée translucide, réalisé avec système catadioptrique (optique brevetée Opti Diamond) - sans traitements de galvanisation - avec revêtement en PP finition brillante et écran diffuseur supplémentaire. Le système optique génère ainsi une émission de lumière extrêmement élégante et professionnelle. Corps éclairant version General Light High Output (HO). L'équipement optique et structurel du module permet d'obtenir de hautes valeurs de flux et d'efficacité du système. Système d'alimentation gradable DALI intégré à l'appareil. Dissipateur en aluminium extrudé et câbles électriques « Halogen Free ». Raster en polycarbonate moulé métallisé.

**Installation**

Insertion facilitée du module sur les profils avec système de blocage rapide.

**Coloris**

Noir Transparent (83) | Blanc Transparent (D8)

**Poids (Kg)**

3.29

**Câblage**

Raccordement par borniers à attache rapide pour branchement simplifié entre les modules consécutifs. Alimentation intégrée gradable DALI.

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)

**Données techniques**

Im du système:	10029.6	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W du système:	92.6	Code Lampe:	LED
Im source:	13930	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	82	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	108.31	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	3537.44	Courant d'appel:	53 A / 200 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 8 appareils B16A: 13 appareils C10A: 13 appareils C16A: 22 appareils
Angle d'ouverture [°]:	66° / 64°	% minimum de gradation:	1
IRC:	90	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		