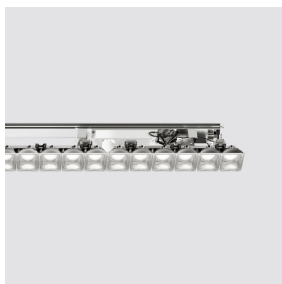


Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

**Configuration du produit: RU41+RW55.83**

RW55: Plaque LED Warm White -Optique Space - Up/Down- UGR<19 - LO - DALI - L=2384

**Référence produit**

RW55: Plaque LED Warm White -Optique Space - Up/Down- UGR<19 - LO - 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 Low Output (LO) à émission à luminance contrôlée  $L \leq 3000 \text{ cd/mq}$  -  $\alpha > 65^\circ$ , conforme à la norme EN 12464-1, pour usage en lieux équipés d'écrans d'ordinateur. 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)

**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)



IP20

**Données techniques**

Im du système:	7423.2	MacAdam Step:	3
W du système:	66.0	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im source:	10310	Code Lampe:	LED
W source:	59	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	112.47	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	2618.16	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	Courant d'appel:	24.9 A / 215 $\mu$ s
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