

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: RU41+RV81

RV81: Plaque LED Neutral White - MMO - Up/Down- UGR<19 - HO - DALI - L=2384

**Référence produit**

RV81: Plaque LED Neutral White - MMO - Up/Down- UGR<19 - HO - DALI - L=2384

Description technique

Plaque LED Neutral White à émission directe (Down) et indirecte (Up) version MMO. Version High Output (HO) 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 (UGR<19). 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

Aluminium (12)

Câblage

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

Remarque

Attention : le module lumineux de longueur triple est adaptable aussi bien sur les profils initiaux - L 3594 - pour applications indépendantes (stand-alone) que sur les profils intermédiaires - L 3594 - pour applications en ligne continue.

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

**Données techniques**

Im du système:	13673.4	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W du système:	92.6	Code Lampe:	LED
Im source:	17530	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	82	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	147.66	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]:	4845.85	Courant d'appel:	53 A / 200 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 8 appareils B16A: 13 appareils C10A: 13 appareils C16A: 22 appareils
Angle d'ouverture [°]:	72° / 71°	% minimum de gradation:	1
IRC:	80	Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		