

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: 315D+RW50.83
RW50: Plaque LED - Optique Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=1192



Référence produit
RW50: Plaque LED - Optique Space - Up/Down - UGR<19 - LO - DALI - L=1192

Description technique
Plaque LED 3500K 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	Poids (Kg)
Noir Transparent (83) Blanc Transparent (D8)	1.64

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 (o "à la réglementation relative")



Données techniques			
Im du système:	3830.4	IRC:	90
W du système:	32.9	Température de couleur [K]:	3500
Im source:	5320	MacAdam Step:	3
W source:	30	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	116.43	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	1350.98	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	72	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	66° / 64°	Control:	DALI-2