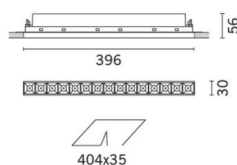
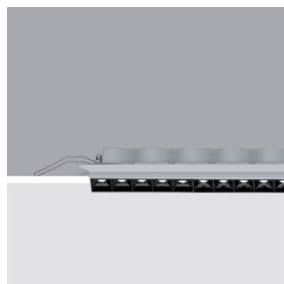


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P193

P193: Appareil encastrable sans cadre à 15 cellules - Tunable White - Wide Flood

**Référence produit**

P193: Appareil encastrable sans cadre à 15 cellules - Tunable White - Wide Flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil miniature encastrable minimal, rectangulaire à 15 éléments optiques. L'utilisation de sources LED à différente température de couleur permet d'obtenir une modulation de tonalité. La variation se produit en associant l'émission de 8 LED 2700K et 7 LED 5700K à indice de rendu de couleur élevé. Malgré la différence des sources utilisant les canaux extrêmes - 2700K et 5700K - l'intensité de flux émis ne varie pas ; par ailleurs, la température de couleur reste constante et uniforme même avec des produits de dimension différente. Le corps principal présente une surface radiante en aluminium moulé sous pression ; il existe la version sans cadre pour une installation à ras de plafond. Optiques à haute définition en matière thermoplastique métallisée - Wide flood beam - intégrées en position renfoncée dans l'écran filtrant noir ; la composition structurelle du système optique évite l'effet punctiforme, permet d'obtenir une distribution lumineuse définie et circulaire et donne une émission à éblouissement contrôlé. Le produit est équipé d'un système d'alimentation intégré (basic) qui, sans utiliser de composants supplémentaires, permet de varier la température de couleur en agissant simplement sur des boutons (4 produits max.). En choisissant le référence 6170 une solution programmable DALI à écran tactile, d'utilisation facile et intuitive peut être obtenue. Il existe également, sous une référence séparée, d'autres systèmes de gestion pour installations de grandes dimensions, dont la programmation doit être confiée à un technicien spécialisé : le groupe MH97 + MH93 + MI02 pour une solution programmable DALI / KNX - le groupe MH97 + MH93 + M618 permet d'étendre la gestion de l'installation à des supports distants, comme les tablettes et les smartphones.

Installation

à encastrer avec ressorts en fil d'acier sur adaptateur spécifique (compris) qui permet un montage plafond affleurant. Fixation adaptateur au faux plafond (ép. 12,5 mm) avec vis auto-taraudeuses ; suivie de rebouchage et lissage ; introduction du corps de l'appareil et finitions esthétiques. Ouverture de préparation 35 x 404

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

1.3

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

Unités d'alimentation comprises. Disponibilité de différentes solutions de gestion sous référence séparée. Pour les caractéristiques techniques, les propriétés et modes de branchement, consulter la notice d'utilisation.

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

**Données techniques**

Im du système:	2113.95	IRC:	0
W du système:	30.8	Température de couleur [K]:	Tunable white
Im source:	2550	MacAdam Step:	0
W source:	27	Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	68.63	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]:	0.0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	48°	Longueur d'onde [nm]:	0