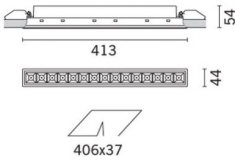


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P187

P187: Appareil encastrable à 15 cellules - Tunable White - Wide Flood



Référence produit

P187: Appareil encastrable à 15 cellules - Tunable White - Wide Flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil miniature encastrable, rectangulaire à 15 éléments optiques. Sources LED à différente température de couleur pour 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. Corps principal à surface rayonnante en aluminium moulé sous pression, version avec cadre de finition. Optiques à haute définition en matière thermoplastique métallisée- wide flood beam - intégrées en position renforcée 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 pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 37 x 406

Coloris

Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Gris/Noir (74)*

Poids (Kg)

1.06

* Couleurs sur demande

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 (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	2113.95	MacAdam Step:	0
W du système:	30.8	Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
Im source:	2550	Code Lampe:	LED
W source:	27	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	68.63	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0.0	Longueur d'onde [nm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	48°	Courant d'appel:	10 A / 200 µs
IRC:	0	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
Température de couleur [K]: Tunable white		Protection de surtension:	0kV Mode commun e 0kV Mode différentiel