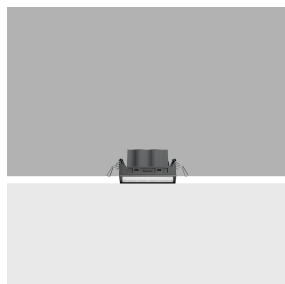


Dernière mise à jour des informations: Février 2025

Configuration du produit: QJ59

QJ59: Minimal section 2 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White



Référence produit

QJ59: Minimal section 2 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White

Description technique

Appareil miniaturisé encastrable linéaire Minimal. L'utilisation de sources LED à indice de rendu de couleur élevé avec une température de couleur différente permet d'obtenir une modulation dynamique de la lumière. La variation est obtenue en mélangeant l'émission de 3 LED 2700K et de 2 LED 5700K. Malgré la disparité des sources utilisant les canaux extrêmes - 2700K et 5700K - l'intensité de flux émis est au final la même ; par ailleurs la température de couleur reste constante et uniforme même entre produits de taille différente.. Corps principal à surface radiante en aluminium moulé sous pression ; version sans cadre pour installation à ras de plafond (sans cadre) Pour l'installation de l'encasté sur le faux-plafond, l'adaptateur spécifique, disponible sous une référence séparée, est indispensable. Système optique asymétrique (breveté) spécial pour obtenir un éclairage homogène et efficace des murs, malgré les dimensions extrêmement réduites. Récupérateur de flux - réflecteur en aluminium extra-pur - écran asymétrique en PMMA texturé - châssis périphérique intérieur en polycarbonate noir. Le produit est conçu pour être utilisé avec les réf. 6170 + M630 en donnant une solution adaptée aux petites-moyennes installations, programmable avec protocole DALI depuis un écran tactile d'utilisation simple et intuitive. Disponibilité d'autres systèmes obéissant à une codification différente pour la gestion de grandes installations qui exigent l'intervention d'un technicien spécialisé pour leur programmation : le groupe MH97 + MH93 + MIO2 permet une solution programmable DALI / KNX - le groupe MH97 + MH93 + M618 permet d'étendre la gestion de l'installation à des supports distants de type tablette ou smartphone.

Installation

Insertion du corps de l'encasté à l'aide de ressorts en fil d'acier sur l'adaptateur spécifique (QJ90) préalablement installé sur le plafond - épaisseurs compatibles 12,5 / 15 / 20 mm. Un gabarit de protection permet de simplifier et accélérer les opérations de finitions sur plaques de plâtre.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

0.45

Montage

encastré au plafond

Câblage

Unités d'alimentation DALI comprises. Disponibilité de diverses solutions de gestion obéissant à une codification séparée. Pour les caractéristiques techniques, les propriétés et les modes de branchement, consulter la notice d'utilisation.

Remarque

Le ressort spécial en fil d'acier fourni est nécessaire pour faciliter l'éventuelle extraction du corps encastrable une fois mis en place.

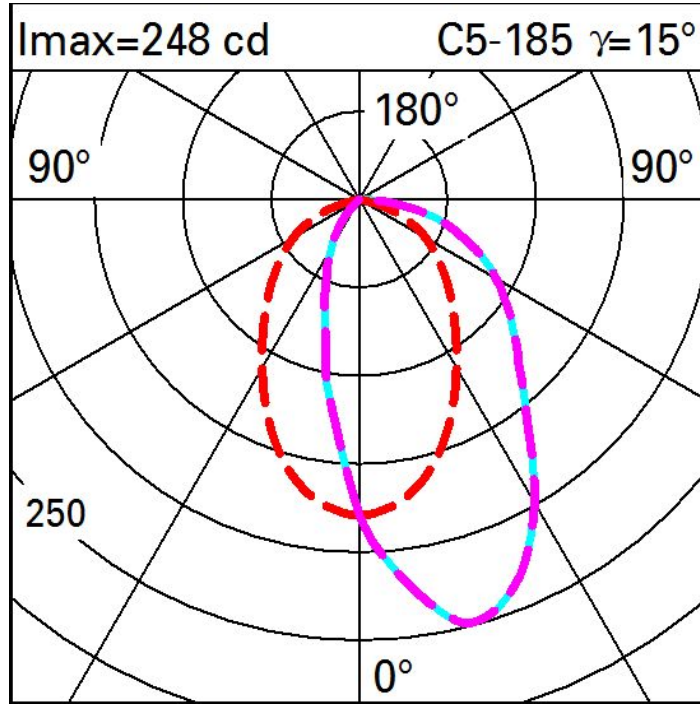
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	331	IRC (minimum):	90
W du système:	12.8	Température de couleur [K]:	Tunable white 2700 - 5700
Im source:	870	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	8.6	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	25.8	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	38	Control:	DALI-2

Polaire



Eclairéments

Lux Wall distance = 1m

3																					
	0.6	2	5	13	34	57	34	13	5	2	0.6										
2	1	3	7	16	33	47	33	16	7	3	1										
	2	4	7	14	25	31	25	14	7	4	2										
1	2	4	6	11	17	20	17	11	6	4	2										
	2	3	5	8	11	13	11	8	5	3	2										
0																					
	m	-2	-1	0	1	2	3														