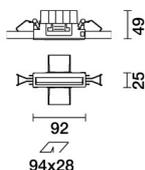
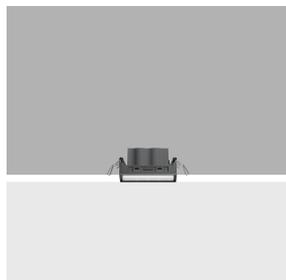


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: Q803

Q803: Minimal section 2 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White



Référence produit

Q803: Minimal section 2 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White **Attention ! Code abandonné**

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 (frameless) Système optique asymétrique (brevet) 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 le réf. 6170 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 + MI02 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

À encastrer avec ressorts en fil d'acier sur adaptateur spécifique (compris) qui permet une installation à ras de plafond. Fixation de l'adaptateur au faux-plafond par vis (épaisseurs compatibles 12,5 mm à 25 mm), suivie des opérations de rebouchage et de lissage ; insertion du corps de l'appareil et finitions esthétiques. Un gabarit de protection permet de simplifier et accélérer les opérations de finitions sur plaques de plâtre. Orifice de préparation 28 x 94.

Coloris

Noir (04)

Poids (Kg)

0.5

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.

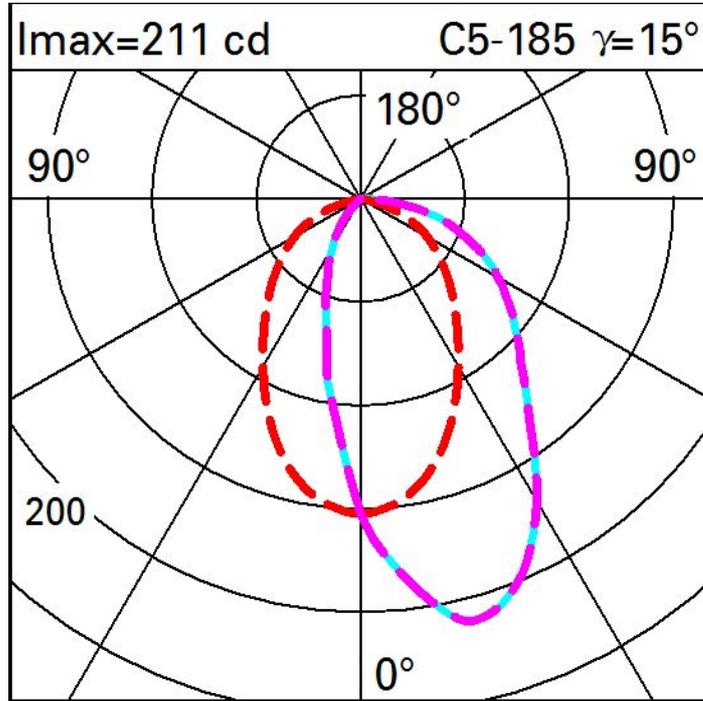
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	281	Température de couleur [K]:	Tunable white 2700 - 5700
W du système:	12.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	740	Pertes de l'alimentation [W]:	4.3
W source:	8.5	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	22	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

Polaire



Eclairéments

Lux Wall distance = 1m

3												
	0.6	1	4	11	29	48	29	11	4	1	0.6	
2	1	3	6	14	28	40	28	14	6	3	1	
	2	3	6	12	21	26	21	12	6	3	2	
1	2	3	5	9	15	17	15	9	5	3	2	
	2	3	4	7	9	11	9	7	4	3	2	
0												
	m	-2	-1	0	1	2	3					