

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: Q905

Q905: Module linéaire LB-XS pour rail 48V - HC 5 cellules - Flood beam

**Référence produit**

Q905: Module linéaire LB-XS pour rail 48V - HC 5 cellules - Flood beam

Description technique

Module linéaire fixe à 5 éléments optiques, avec adaptateur pour installation sur rail à basse tension 48V. L'adaptateur en matière thermoplastique comprend le circuit driver CC/CC à fonction gradable DALI. La technologie intégrée « power line » permet de régler individuellement chaque module lumineux installé sur le rail. Optiques fixes avec réflecteurs Opti-Beam à haute définition en matière thermoplastique métallisée. Malgré les dimensions extrêmement réduites du produit, la technologie brevetée du système optique garantit un flux efficace et un confort visuel élevé, à éblouissement contrôlé. Corps principal et groupe technique de dissipation en aluminium extrudé. Système rapide de branchement électrique et mécanique de l'adaptateur sur le rail sans nécessité d'outils.

Installation

Fixation mécanique avec adaptateur sur rail.

Coloris

Blanc (01) | Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Blanc/Or (41)* |
Noir/or (44)* | Blanc / chrome bruni (E7)* | Noir/chrome bruni (F1)*

Poids (Kg)

0.16

* Couleurs sur demande

Montage

Low voltage track

Câblage

Driver LED CC/CC intégré à l'adaptateur - branchement direct sur rail 48V. Unité d'alimentation du rail à commander séparément.

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



IP20

**Données techniques**

Im du système:	955	MacAdam Step:	2
W du système:	11.4	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1150	Code Lampe:	LED
W source:	10	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, 83.7 valeurs du système):		Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	LED Courant [mA]:	700
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	43°	% minimum de gradation:	5
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	4000	Control:	DALI

Polaire

Imax=1960 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
4	3.1	100	122		
8	6.1	25	30		
12	9.2	11	14		
16	12.3	6	8		

 $\alpha = 42^\circ$

Isolux

