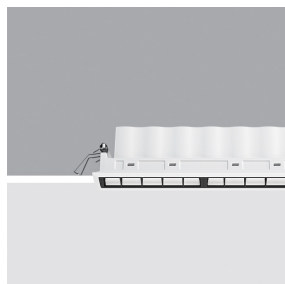


Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: QD42

QD42: Encastré Frame section 15 LED - DALI intégré - Wall Washer Longitudinal Contrôle de l'éblouissement

**Référence produit**

QD42: Encastré Frame section 15 LED - DALI intégré - Wall Washer Longitudinal Contrôle de l'éblouissement

Description technique

Appareil miniaturisé linéaire à encastrer à sources LED. Système optique asymétrique spécialisé pour obtenir une distribution lumineuse efficace sur le mur, sans zone d'ombre à proximité du plafond. Le cadre en polycarbonate noir a été conçu pour atténuer de manière sensible l'effet d'éblouissement latéral. Corps principal à surface rayonnante en aluminium moulé sous pression, version avec cadre de finition. Récupérateur de flux - réflecteur en aluminium superpur - écran en PMMA ouvragé. Avec unité d'alimentation reliée à l'appareil. LED warm à fort indice de rendement chromatique.

Installation

à encastrer avec ressorts en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 37 x 406 Pour éclairer correctement les murs, vérifier les distances et les espacements d'installation sur la notice d'instructions.

Coloris

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

Poids (Kg)

0.86

* Couleurs sur demande

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

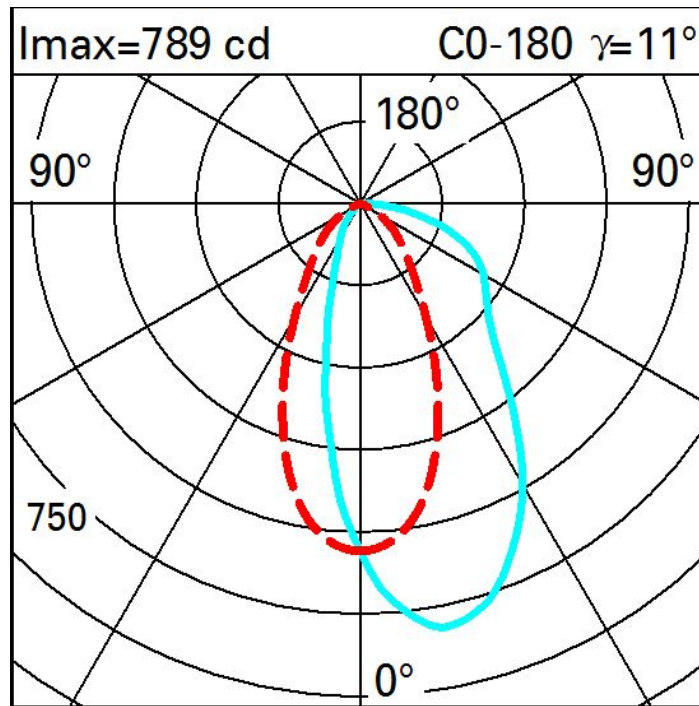
Alimentation intégrée dimmable DALI. Raccordement au réseau sur boîtier d'alimentation : connexions à vis.

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

**Données techniques**

Im du système:	791	Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W du système:	35	Code Lampe:	LED
Im source:	2550	Nombre de lampes par groupe optique:	1
W source:	31	Code ZVEI:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	22.6	Nombre de groupes optiques:	1
Im en mode secours:	-	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	31	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 21 appareils B16A: 34 appareils C10A: 35 appareils C16A: 57 appareils
IRC (minimum):	95	% minimum de gradation:	1
IRC (typique):	97	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	2700	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polaire



Eclairements

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.5	1	4	19	78	172	78	19	4	1	0.5			
2	1	4	10	30	78	124	78	30	10	4	1			
	2	5	12	29	65	91	65	29	12	5	2			
1	3	6	11	26	48	61	48	26	11	6	3			
	3	5	11	20	32	39	32	20	11	5	3			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							