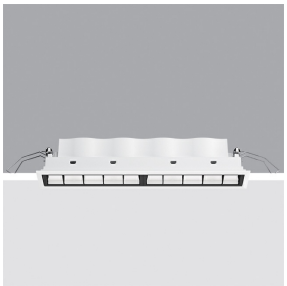
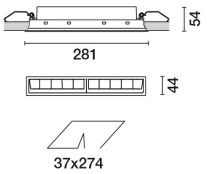
Laser Blade

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Décembre 2024

Configuration du produit: QD39
QD39: Encastré Frame section 10 LED - Blanc dynamique - Wall Washer Longitudinal Contrôle de l'éblouissement





Référence produit
QD39: Encastré Frame section 10 LED - Blanc dynamique - Wall Washer Longitudinal Contrôle de l'éblouissement

Description technique
Appareil miniaturisé linéaire encastré Sources LED à température de couleur variable pour obtenir la modulation de l'éclairage. La variation a lieu en mélangeant la lumière émise par 5 LED 2700K et 5 LED 5700K à indice de rendu des couleurs élevé. La température de couleur reste constante et uniforme y compris entre des produits de taille différente et avec un nombre différent de LED chaudes et froides. 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. Fourni avec un système d'alimentation intégré (basic) qui, sans l'utilisation de composants supplémentaire, permet de modifier la température de couleur en agissant simplement sur les boutons (max. 4 produits). En utilisant les codes 6170 + M630, il est possible d'obtenir une solution programmable DALI avec écran tactile, simple à utiliser et intuitive. D'autres systèmes de gestion pour des installations de dimensions importantes sont également disponibles, avec un système de codes séparé et qui demandent 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 aussi à des supports distants comme des tablettes et des smartphones.

Installation
à encastrer avec ressorts en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 37 x 274 Pour éclairer correctement les murs, vérifier les distances et les espacements d'installation sur la notice d'instructions.

Coloris	**Poids (Kg)**
Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Gris/Noir (74)*	0.8

* Couleurs sur demande

Montage
encastré mural|encastré au plafond

Câblage
Unités d'alimentation comprise. Disponibilité de solutions de gestion différentes, avec système de codes séparé. Pour les données techniques, les propriétés et les modes de liaison, voir la notice d'instructions.

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

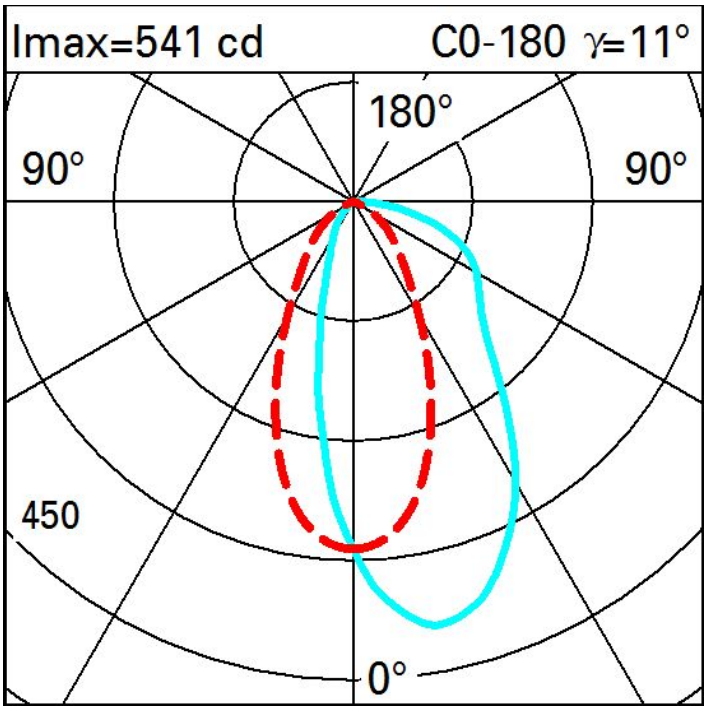
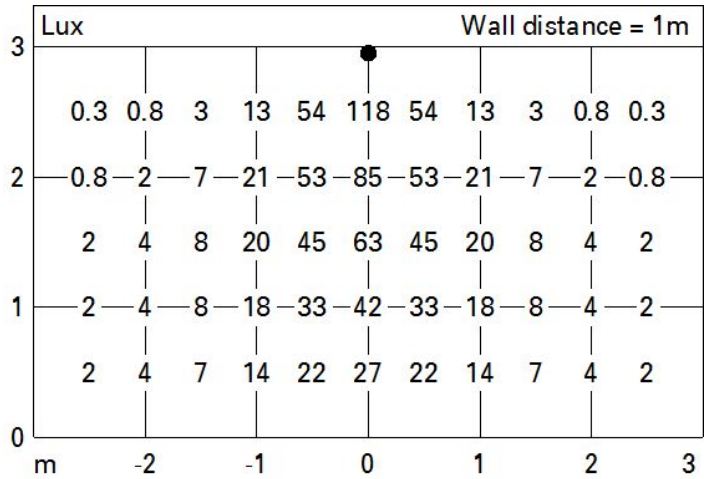
IP20 IP43 Sur la partie visible du produit une fois installé

Données techniques

lm du système:	543
W du système:	26
lm source:	1750
W source:	18
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	20.9
lm en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	31
IRC (typique):	97
Température de couleur [K]:	Tunable white 2700 - 5700
Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Courant d'appel:	10 A / 200 µs
Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils
% minimum de gradation:	1
Protection de surtension:	4kV Mode commun e 4kV Mode différenciel
Control:	DALI-2

Polaire



Eclairements