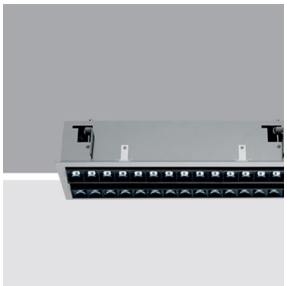
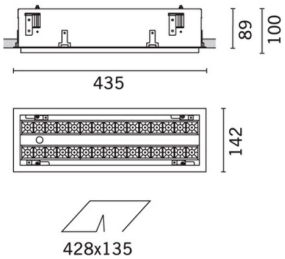
Laser Blade

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: MU82
MU82: Encastré Frame orientable à 2 x 15 cellules - LED - Blanc chaud - Dimmable DALI - Spot





Référence produit
MU82: Encastré Frame orientable à 2 x 15 cellules - LED - Blanc chaud - Dimmable DALI - Spot

Description technique
Appareil rectangulaire à encastrer à sources LED. Logement en tôle d'acier profilé avec cadre de finition. Les deux éléments linéaires à 15 cellules lumineuses, réalisés en aluminium moulé sous pression et dont la direction est variable de manière autonome, permettent d'orienter le faisceau lumineux et l'incliner de +/- 30°. Optiques haute définition en thermoplastique métallisé, intégrées vers l'arrière à un écran noir anti-éblouissement; la composition structurelle du système optique évite l'effet point de lumière, permet d'obtenir une distribution lumineuse définie et circulaire et détermine une émission à éblouissement contrôlé . Avec transformateur gradateur de tension électronique DALI relié à l'appareil. LED à fort indice de rendement chromatique.

Installation
à encastrer avec système de blocage mécanique pour faux plafonds de 1 à 15 mm d'épaisseur ; possibilité d'installation au plafond et au mur (vertical + horizontal) - orifice de préparation 135 x 428

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

Poids (Kg)
3.36

* Couleurs sur demande

Montage
encastré mural|encastré au plafond

Câblage
Sur boîtier électrique : connexions à vis et à enfichage rapide. Le produit possède un transformateur pour chaque corps lumineux, ce qui permet de les allumer séparément

Remarque
possibilité de gradation par bouton (TOUCH DIM/PUSH) : pour cette option, voir les instructions fournies dans le kit

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

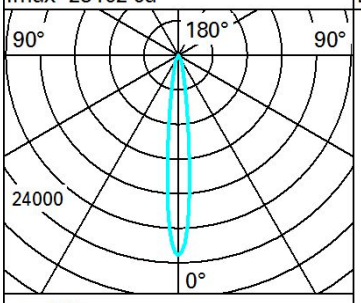
IP20

Données techniques

Im du système:	4266
W du système:	70
Im source:	2700
W source:	30
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	60.9
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79
Angle d'ouverture [°]:	12°
IRC (minimum):	95

IRC (typique):	97
Température de couleur [K]:	3000
MacAdam Step:	3
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:	2
Control:	DALI-2

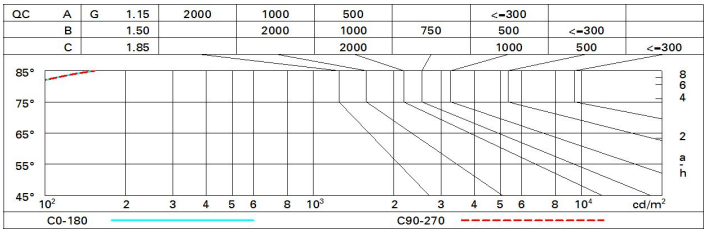
Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.4	4605	5775
4	0.8	1151	1444
6	1.3	512	642
8	1.7	288	361

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

Courbe limite de luminance