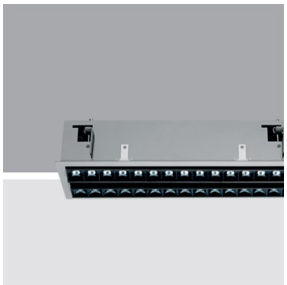
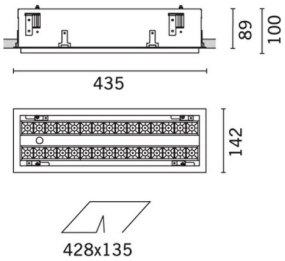
Laser Blade

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: MU81.43
MU81.43: Encastré Frame orientable à 2 x 15 cellules - LED - Blanc chaud - Dimmable DALI - Spot - 67.3W 5166lm - 3000K - CRI 90 - Noir/Noir





Référence produit
MU81.43: Encastré Frame orientable à 2 x 15 cellules - LED - Blanc chaud - Dimmable DALI - Spot - 67.3W 5166lm - 3000K - CRI 90 - Noir/Noir

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 blanc chaud.

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	Poids (Kg)
Noir/Noir (43)	3.36

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

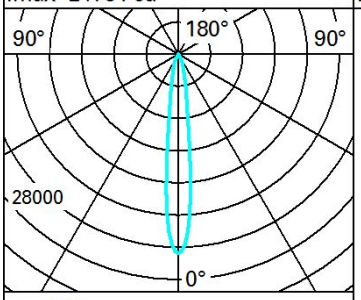
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

Données techniques

Im du système:	5166	Rf (Colour Fidelity Index):	91
W du système:	67.3	Rg (Gamut Index):	98
Im source:	3150	Température de couleur [K]:	3000
W source:	29	MacAdam Step:	3
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	76.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	14°	Nombre de groupes optiques:	2
IRC (minimum):	90	Control:	DALI-2
IRC (typique):	92		

Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.5	4799	6188
4	0.9	1200	1547
6	1.4	533	688
8	1.8	300	387

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100