Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

### Configuration du produit: E885

E885: Laser Blade InOut plafond, LED Warm White, Optique Spot



20

# Référence produit

E885: Laser Blade InOut plafond, LED Warm White, Optique Spot

### **Description technique**

Plafonnier rectangulaire d'extérieur à cinq éléments optiques, sources LED Warm White - optique Spot fixe. L'appareil se compose d'un groupe optique (rectangulaire), d'une patère supérieure, d'un verre et d'une plaque de platond. Le groupe optique et la patère supérieure sont en alliage d'aluminium, soumis à un prétraitement multi-phases consistant principalement au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche protectrice superficielle) et à l'étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150° apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Plaque de support de plafond en acier inoxydable AISI 304. Verre de fermeture sodocalcique trempé, transparent avec sérigraphie noire sur le bord, épaisseur 3 mm, collé au silicone au groupe optique. Joints en silicone insérés entre la patère supérieure et le groupe optique. Optique à haute définition en matière thermoplastique métallisée, intégrée en position renfoncée dans l'écran filtrant noir Entrée de câble unique via un presse-étoupe PG11 en polyamide noir pour câbles de 6,5 à 11,5 mm de diamètre. Le câblage s'effectue au moyen de trois borniers à connexion rapide. Des fils unipolaires de 2,4 à 3,4 (1-2,5mm²) de diamètre peuvent etre utilisés egalement. Toute la visserie externe utilisée est en acier inox A2.

A poser au plafond au moyen de la plaque en inox. Pour la fixation, utiliser des chevilles pour béton, parpaing et brique pleine.

### Coloris

Poids (Kg) Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Gris/Noir (74) | Marron Rouille / Noir (I5) | Noir / Bronze Urbain Brillant (S7) | Noir / Cuivre Brillant (S8) | Noir / Sable Brillant (S9) | Noir / Plomb Brillant (T0) | Blanc / Bronze Urbain Brillant (T1) | Blanc / Cuivre Brillant (T2) | Blanc / Sable Brillant (T3) | Blanc / Plomb Brillant (T4) | Gris / Bronze Urbain Brillant (T5) | Gris / Cuivre Brillant (T6) | Gris / Sable Brillant (T7) | Gris / Plomb Brillant (T8) | Marron Rouille / Bronze Urbain Brillant (T9) | Marron Rouille / Cuivre Brillant (U0) | Marron Rouille / Sable Brillant (U1) | Marron Rouille / Plomb Brillant (U2)

## Montage

en saillie au plafond

Fourni avec ballast électronique intégré (220÷240Vac 50/60Hz).

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





**(S**)























Données techniques				
lm du système:	825	IRC (typique):	92	
W du système:	11.8	Température de couleur [K]:	3000	
Im source:	1100	MacAdam Step:	3	
W source:	9.9	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	
Efficacité lumineuse (lm/W,	69.9	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)	
valeurs du système):		Code Lampe:	LED	
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par	1	
Flux total émis à un angle	0	groupe optique:		
de 90° ou plus [Lm]:		Code ZVEI:	LED	
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Nombre de groupes optiques:	1	
Angle d'ouverture [°]:	14°	Plage de température	De -30°C à 50°C.	
IRC (minimum):	90	ambiante opérative:		

# Polaire

lmax=7339 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	8	1.9	89	115
	16	3.8	22	29
7500	24	5.6	10	13
α=13°	32	7.5	6	7



