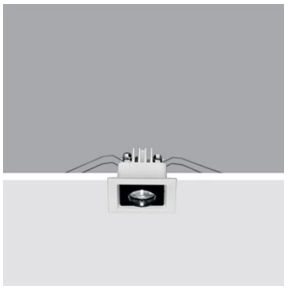
Deep Laser

Design iGuzzini **iGuzzini**

Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: M987
M987: corps petit application Frame LED Blanc Neutre spot



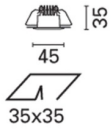
Référence produit
M987: corps petit application Frame LED Blanc Neutre spot **Attention ! Code abandonné**

Description technique
Appareil à encastrer carré fixe, conçu pour être utilisé avec une source LED 1X1,5W blanc neutre (4200°K) avec optique spot. Appareil à encastrer avec plaque, formé d'un unique corps en aluminium moulé sous pression. Comprenant en haut un dissipateur thermique qui favorise l'élimination de la chaleur émise par la source lumineuse. Optiques LED avec une unique lentille en matière thermoplastique.

Installation
A encastrer par le biais de ressorts qui permettent une installation facile sur faux plafonds avec une épaisseur de 1 à 30 mm.

Coloris
Blanc (01) | Gris (15)

Montage
encastré mural|encastré au plafond



Câblage
Composants électronique à commander séparément

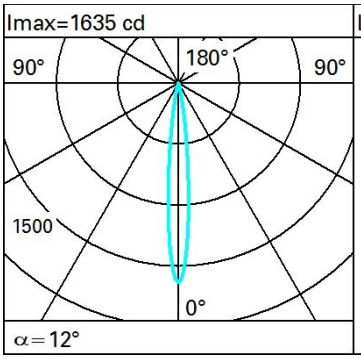
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP23

Données techniques

lm du système:	91	IRC (minimum):	75
W du système:	3.5	Température de couleur [K]:	4000
lm source:	106	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B20 (Ta 25°C)
W source:	1.6	Pertes de l'alimentation [W]:	1.9
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	26	Code Lampe:	LED
lm en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	86	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	12°	LED Courant [mA]:	500

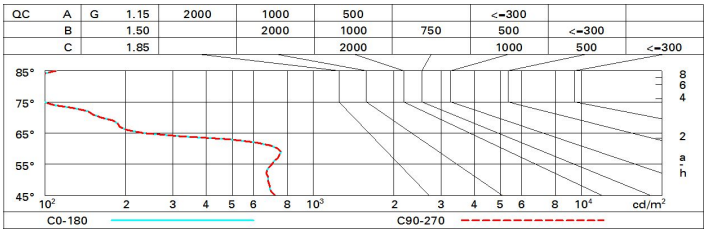
Polaire



Lux

h	d	Em	Emax
1	0.2	1248	1635
2	0.4	312	409
3	0.6	139	182
4	0.8	78	102

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	70	82
1.5	85	82	80	78	81	79	78	76	88
2.0	87	85	84	82	84	83	82	79	93
2.5	89	87	86	85	86	85	84	82	95
3.0	90	89	88	87	87	87	86	83	97
4.0	91	90	90	89	89	88	87	85	99
5.0	92	91	91	90	90	89	88	86	100

Courbe limite de luminance