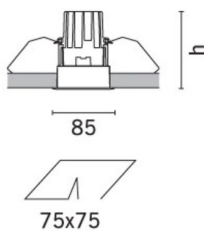
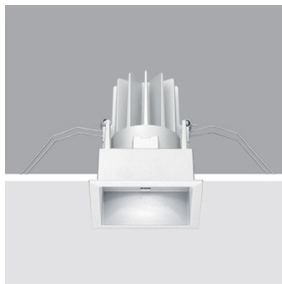


Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: MA45

MA45: corpo medio applicazioneFrame LED Blanc Neutre

**Référence produit**MA45: corpo medio applicazioneFrame LED Blanc Neutre **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à encastrer carré fixe, conçu pour être utilisé avec une source LED 6X1,5W 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. source en arrière de 40 mm pour obtenir plus de confort visuel.

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

Le produit comprend les composants électroniques

Remarque

l'appareil est IP65 sans l'installation d'aucun accessoire.

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



IP65

**Données techniques**

Im du système:	704	IRC (minimum):	80
W du système:	10	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	1100	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	8.7	Pertes de l'alimentation [W]:	1.3
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	70.4	Code Lampe:	LED
Im 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.) [%]:	64	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	14°		

Polaire

Imax=6249 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	0.5	1237	1562
		4	1	309	391
		6	1.5	137	174
		8	2	77	98
$\alpha = 14^\circ$					

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	56	53	51	49	53	50	50	48	75
1.0	59	56	54	52	56	54	53	51	80
1.5	63	60	58	57	59	58	57	55	86
2.0	65	63	62	60	62	61	60	58	91
2.5	66	65	64	63	64	63	62	60	94
3.0	67	66	65	64	65	64	63	62	96
4.0	68	67	66	66	66	65	64	63	98
5.0	68	68	67	67	66	66	65	63	99

Courbe limite de luminance

