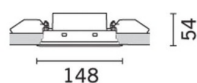


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

Configuration du produit: RB36.01

RB36.01: Appareil encastrable à 5 cellules - LED Warm white - Alimentation DALI - Spot - 13W 943lm - 3500K - CRI 90 - Blanc

**Référence produit**

RB36.01: Appareil encastrable à 5 cellules - LED Warm white - Alimentation DALI - Spot - 13W 943lm - 3500K - CRI 90 - Blanc

Description technique

appareil miniaturisé à encastrer rectangulaire à 5 éléments optiques avec sources LED - optiques fixes - ouverture spot. Corps principal à surface radiante en aluminium moulé sous pression, version avec collerette périmétrale de butée. Optiques à haute définition en matière thermoplastique métallisée, intégrées en position renfoncée dans l'écran filtrant noir; la composition structurale du système optique évite l'effet punctiforme, permet d'obtenir une répartition lumineuse définie et circulaire, et donne une émission à éblouissement contrôlé. Fourni avec groupe d'alimentation électronique dimmable DALI raccordé à l'appareil. LED blanc warm

Installation

à encastrer avec ressorts en fil d'acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 37 x 141

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

0.29

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

sur boîtier d'alimentation ; assemblages par vis avec bornier inclus

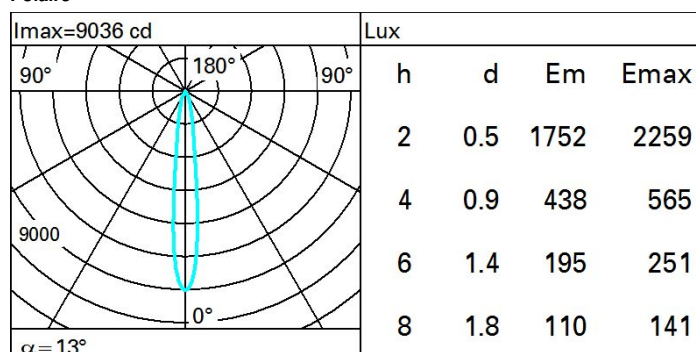
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o à la réglementation relative)



Sur la partie visible du produit une fois installé

**Données techniques**

Im du système:	943	IRC (typique):	92
W du système:	13	Température de couleur [K]:	3500
Im source:	1150	MacAdam Step:	3
W source:	9.9	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	72.5	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.) [%]:	82	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	14°	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	90		

Polaire

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
