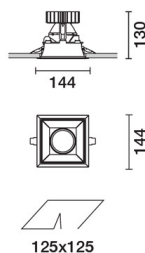


Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

**Configuration du produit: P763.43**

P763.43: Appareil encastrable orientable Frame - LED Warm - Alimentation gradable DALI - SuperSpot - Noir/Noir

**Référence produit**

P763.43: Appareil encastrable orientable Frame - LED Warm - Alimentation gradable DALI - SuperSpot - Noir/Noir

**Description technique**

Appareil encastrable à optique orientable pour source LED Warm White à fort indice de rendu de couleur. Système passif de dispersion thermique. Le corps orientable, en tournant en position reculée par rapport au ras de l'appareil, assure un éclairage ciblé, avec une nette réduction de l'éblouissement direct. Rotation interne à 358° et mouvement basculant de 35° avec systèmes mécaniques de blocage pour les deux mouvements. Structure fixe encastrable en aluminium moulé sous pression avec collerette périphérique de butée. Le groupe orientable comprend un élément radiant en aluminium, un raccord en acier pour le groupe optique et une bague de rotation en matière thermoplastique. Écran extérieur anti-éblouissement en matière thermoplastique. Système émetteur OPTI BEAM LENS avec lentille optique haute technologie permettant d'obtenir un faisceau lumineux particulièrement bien défini. L'utilisation combinée des écrans accessoires OPTI BEAM REFRACTORS permet d'obtenir des valeurs alternatives d'ouverture du faisceau lumineux. Unité d'alimentation gradable DALI fournie, raccordée à l'appareil.

**Installation**

À encastrer avec ressorts de torsion en acier pour faux-plafonds de 1 à 25 mm - ouverture de préparation 125 x 125 Le produit peut être installé en position horizontale .

**Poids (Kg)**

0.96

**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

Branchements à raccord rapide sur le bornier de l'unité d'alimentation - Le câblage électronique numérique permet la gradation avec protocole DALI ou avec des systèmes à bouton (TOUCH DIM).

**Remarque**

Disponibilité d'accessoires techniques et décoratifs ; possibilité d'installation d'un écran Opti Beam Refractor combiné à un accessoire standard. Le produit à finition blanche (01) conserve la même performance UGR < 19 avec de très légères variations des valeurs de luminance.

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

**Données techniques**

Im du système:	676	IRC (minimum):	90
W du système:	15.7	Température de couleur [K]:	2700
Im source:	1380	MacAdam Step:	2
W source:	14	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	43.1	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.) [%]:	49	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	10°	Control:	DALI

**Polaire**

Imax=20304 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.3	3794	5076		
4	0.6	948	1269		
6	0.9	422	564		
8	1.3	237	317		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	44	42	40	39	42	40	40	38	78
1.0	46	44	43	42	44	42	42	41	83
1.5	48	47	46	45	46	45	45	43	88
2.0	50	49	48	47	48	47	47	45	93
2.5	51	50	49	49	49	49	48	47	96
3.0	51	51	50	50	50	50	49	48	98
4.0	52	52	51	51	51	51	50	49	99
5.0	52	52	52	52	51	51	50	49	100

Courbe limite de luminance

