

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MN98+LED

MN98: appareil encastrable Ø 205 - LED dissipation passive Blanc Chaud - alimentation DALI intégrée - spot

**Référence produit**MN98: appareil encastrable Ø 205 - LED dissipation passive Blanc Chaud - alimentation DALI intégrée - spot **Attention ! Code abandonné****Description technique**

appareil extractible orientable encastrable pour source LED avec système passif de dissipation thermique. Structure avec collerette et corps principal en aluminium moulé sous pression ; surface modelée à fort effet radiant entraînant une nette réduction de la température tout en maintenant dans le temps les performances de la source LED. Charnières de rotation en acier, bague de fermeture du corps en aluminium chromé. Réflecteur avec optique à haut rendement, en aluminium extra-pur - ouverture spot. Orientation du corps avec dispositif manuel : intérieur 30° - extérieur 75° - rotation sur l'axe 355°. Fourni avec groupe d'alimentation dimmable DALI raccordé à l'appareil. LED blanc warm à rendement élevé.

Installation

à encastrer avec ressorts en acier pour faux-plafonds d'épaisseurs à partir de 1 mm ; ouverture de préparation Ø 195

Coloris

Blanc/Aluminium (39) | Gris/Aluminium (78)

Montage

encastré au plafond

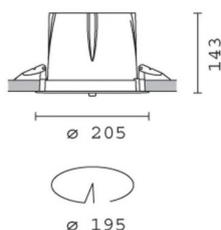
Câblage

sur bloc transformateur avec connexions à raccord rapide

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



IP20

**Données techniques**

Im du système:	2238,3	IRC:	80
W du système:	32	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	2700	MacAdam Step:	3
W source:	32	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	69,9	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Control:	DALI
Angle d'ouverture [°]:	12°		

Polaire

 32 W LED - /	Lux/Klm			
	h	d	Em	Emax
 Imax=7871 cd/Klm 90° 180° 90° 7500 0° α=12°	2	0.4	1537	1968
	4	0.8	384	492
	6	1.3	171	219
	8	1.7	96	123

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	67	66	64	77
1.0	77	74	71	69	73	71	70	67	81
1.5	82	79	77	75	78	76	75	73	88
2.0	84	82	81	79	81	80	79	76	92
2.5	86	84	83	82	83	82	81	79	95
3.0	87	86	85	84	84	84	83	80	97
4.0	88	87	87	86	86	85	84	82	99
5.0	88	88	87	87	86	86	85	83	100

Courbe limite de luminance

