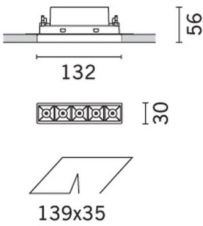


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P138

P138: Appareil encastrable sans cadre à 5 cellules - LED - Warm white - Alimentation DALI - Spot



Référence produit

P138: Appareil encastrable sans cadre à 5 cellules - LED - Warm white - Alimentation DALI - Spot **Attention ! Code abandonné**

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 "minimal" (sans cadre) pour installation à ras de plafond. 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 à fort indice de rendement chromatique

Installation

à encastrer avec ressorts en fil d'acier sur adaptateur spécifique (compris) qui permet un montage plafond affleurant. Fixation adaptateur au faux plafond (ép. 12,5 mm) avec vis autotarauds; opérations successives de bouchage et lissage; introduction du corps de l'appareil et finitions esthétiques. Orifice de préparation 35 x 139

Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Chrome bruni (E6)

Poids (Kg)

0.36

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

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

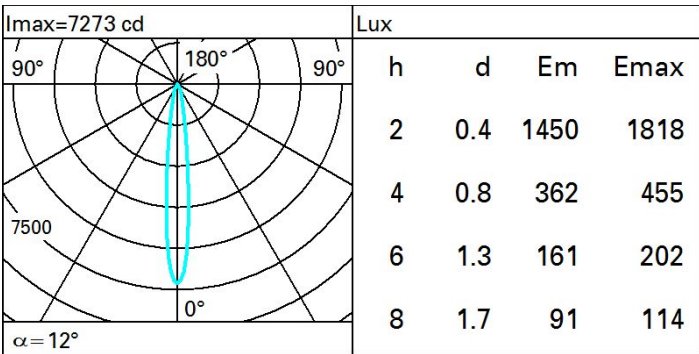
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

|                                                  |      |                                      |                               |
|--------------------------------------------------|------|--------------------------------------|-------------------------------|
| Im du système:                                   | 672  | IRC:                                 | 95                            |
| W du système:                                    | 15   | Température de couleur [K]:          | 3000                          |
| Im source:                                       | 850  | MacAdam Step:                        | 3                             |
| W source:                                        | 10   | Durée de vie LED 1:                  | 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système): | 44.8 | 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.) [%]:                 | 79   | Nombre de groupes optiques:          | 1                             |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 12°  | Control:                             | DALI                          |

Polaire



Coefficients d'utilisation

| R    | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 71 | 68 | 65 | 63 | 67 | 65 | 64 | 62 | 78  |
| 1.0  | 75 | 71 | 69 | 67 | 71 | 68 | 68 | 66 | 83  |
| 1.5  | 78 | 76 | 74 | 72 | 75 | 73 | 72 | 70 | 89  |
| 2.0  | 81 | 79 | 77 | 76 | 78 | 76 | 76 | 73 | 93  |
| 2.5  | 82 | 81 | 80 | 79 | 80 | 79 | 78 | 76 | 96  |
| 3.0  | 83 | 82 | 81 | 81 | 81 | 80 | 79 | 77 | 98  |
| 4.0  | 84 | 83 | 83 | 82 | 82 | 82 | 80 | 79 | 99  |
| 5.0  | 84 | 84 | 84 | 83 | 83 | 82 | 81 | 79 | 100 |

---