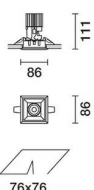


Configuration du produit: P732.01

P732.01: Encastré orientable Frame - LED Blanc Chaud - Spot beam - DALI - Blanc



P732.01: Encastré orientable Frame - LED Blanc Chaud - Spot beam - DALI - Blanc

Appareil à encastrer, optique orientable pour source LED warm white avec indice de rendu de couleur élevé. Système passif de dissipation thermique. Le corps orientable, en tournant en position de recul par rapport au ras de l'appareil encastré, garantit un éclairage ponctuel, avec une réduction significative de l'éblouissement direct. Rotation interne 355° et mouvement basculant maximum 30° à friction constante. Structure fixe à encastrer en aluminium moulé sous pression, avec cadre périphérique de butée. Le groupe orientable comprend un élément à rayonnement en aluminium, un raccord en acier pour le bloc optique et une bague rotative en matière thermoplastique. Système d'émission OPTI BEAM LENS avec lentille optique haute technologie qui permet d'obtenir un faisceau lumineux particulièrement fin et bien défini. Écran anti-éblouissement externe en matière thermoplastique. Unité d'alimentation gradable DALI fournie, raccordée à l'appareil.

À encastrer, avec ressorts de torsion en acier - épaisseur minimum du faux-plafond 1 mm - orifice de préparation 76 x 76 mm.

Montage
encastré muralencastré au plafond

Connexions à branchement rapide sur le bornier de l'unité d'alimentation. Le câblage électronique numérique permet la gradation avec le protocole DALI ou avec les systèmes à touche (TOUCH DIM).

Une gamme d'accessoires techniques et décoratifs est disponible. Possibilité d'installer 2 accessoires simultanément.

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



| | | | |
|--|------|---|--|
| Im du système: | 342 | Durée de vie LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| W du système: | 8.1 | Code Lampe: | LED |
| Im source: | 560 | Nombre de lampes par groupe optique: | 1 |
| W source: | 6.1 | Code ZVEI: | LED |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 42.2 | Nombre de groupes optiques: | 1 |
| Im en mode secours: | - | Facteur de puissance: | Voir Notice de montage |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]: | 0 | Courant d'appel: | 10 A / 200 µs |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 61 | Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: | B10A: 18 appareils B16A: 30 appareils C10A: 31 appareils C16A: 51 appareils |
| Angle d'ouverture [°]: | 10° | % minimum de gradation: | 1 |
| IRC (minimum): | 90 | Protection de surtension: | 4kV Mode commun e 4kV Mode différentiel |
| Température de couleur [K]: | 3000 | Control: | DALI-2 |
| MacAdam Step: | 2 | | |

| Imax=6661 cd | Lux | | | |
|---------------------|-----|-----|------|------|
| | h | d | Em | Emax |
| | 2 | 0.3 | 1262 | 1665 |
| | 4 | 0.7 | 316 | 416 |
| | 6 | 1 | 140 | 185 |
| $\alpha = 10^\circ$ | 8 | 1.4 | 79 | 104 |

Coefficients d'utilisation

| R | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|------|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| K0.8 | 55 | 52 | 50 | 49 | 52 | 50 | 50 | 48 | 78 |
| 1.0 | 57 | 55 | 53 | 52 | 54 | 53 | 52 | 50 | 83 |
| 1.5 | 60 | 58 | 57 | 56 | 58 | 56 | 56 | 54 | 89 |
| 2.0 | 62 | 61 | 60 | 59 | 60 | 59 | 58 | 57 | 93 |
| 2.5 | 63 | 62 | 61 | 61 | 61 | 61 | 60 | 58 | 96 |
| 3.0 | 64 | 63 | 63 | 62 | 62 | 62 | 61 | 60 | 98 |
| 4.0 | 65 | 64 | 64 | 64 | 63 | 63 | 62 | 61 | 99 |
| 5.0 | 65 | 65 | 65 | 64 | 64 | 64 | 63 | 61 | 100 |

Courbe limite de luminance

