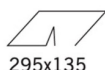
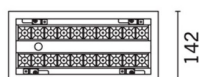
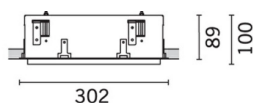


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

**Configuration du produit: MU79**

MU79: Encastré Frame orientable à 2 x 10 cellules - LED - Blanc chaud- Dimmable DALI - Spot

**Référence produit**

MU79: Encastré Frame orientable à 2 x 10 cellules - LED - Blanc chaud- Dimmable DALI - Spot

**Description technique**

Appareil rectangulaire à encastrer à sources LED. Logement en tôle d'acier profilé avec cadre de finition. Les deux éléments linéaires à 10 cellules lumineuses, réalisés en aluminium moulé sous pression et dont la direction est variable de manière autonome, permettent d'orienter le faisceau lumineux et l'incliner de +/- 30°. Optiques haute définition en thermoplastique métallisé, intégrées vers l'arrière à un écran noir anti-éblouissement; la composition structurelle du système optique évite l'effet point de lumière, permet d'obtenir une distribution lumineuse définie et circulaire et détermine une émission à éblouissement contrôlé. Avec transformateur gradateur de tension électronique DALI relié à l'appareil. LED blanc chaud.

**Installation**

à encastrer avec système de blocage mécanique pour faux plafonds de 1 à 15 mm d'épaisseur ; possibilité d'installation au plafond et au mur (vertical + horizontal) - orifice de préparation 135 x 295

**Coloris**

Noir/Noir (43) | Blanc/Noir (47) | Gris/Noir (74)\*

**Poids (Kg)**

2.8

\* Couleurs sur demande

**Montage**

encastré mural/encastré au plafond

**Câblage**

sur boîtier électrique : connexions à visser.

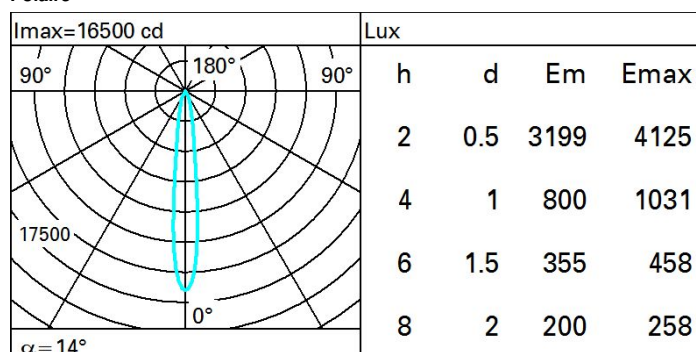
**Remarque**

possibilité de gradation par bouton (TOUCH DIM/PUSH) : pour cette option, voir les instructions fournies dans le kit

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

**Données techniques**

|                                                  |      |                                             |                                                                                      |
|--------------------------------------------------|------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Im du système:                                   | 3444 | MacAdam Step:                               | 3                                                                                    |
| W du système:                                    | 44.3 | Durée de vie LED 1:                         | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)                                                      |
| Im source:                                       | 2100 | Code Lampe:                                 | LED                                                                                  |
| W source:                                        | 20   | Nombre de lampes par groupe optique:        | 1                                                                                    |
| Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système): | 77.7 | Code ZVEI:                                  | LED                                                                                  |
| Im en mode secours:                              | -    | Nombre de groupes optiques:                 | 2                                                                                    |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0    | Facteur de puissance:                       | Voir Notice de montage                                                               |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 82   | Courant d'appel:                            | 10 A / 200 µs                                                                        |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 14°  | Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: | B10A: 18 appareils<br>B16A: 30 appareils<br>C10A: 31 appareils<br>C16A: 51 appareils |
| IRC (minimum):                                   | 90   | % minimum de gradation:                     | 1                                                                                    |
| IRC (typique):                                   | 92   | Protection de surtension:                   | 4kV Mode commun e 4kV Mode différentiel                                              |
| Température de couleur [K]:                      | 3000 | Control:                                    | DALI-2                                                                               |

**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 |

---