

## Laser Blade XL

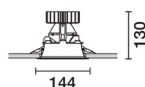
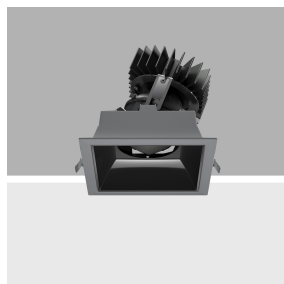
Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

### Configuration du produit: P759.74

P759.74: Appareil encastrable orientable Frame - LED Warm - Alimentation gradable DALI - Spot - 15.7W 715.4lm - 3000K - CRI 90 - Gris/Noir



### Référence produit

P759.74: Appareil encastrable orientable Frame - LED Warm - Alimentation gradable DALI - Spot - 15.7W 715.4lm - 3000K - CRI 90 - Gris/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 .

### Coloris

Gris/Noir (74)\*

### Poids (Kg)

0.96

\* Couleurs sur demande

### 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')



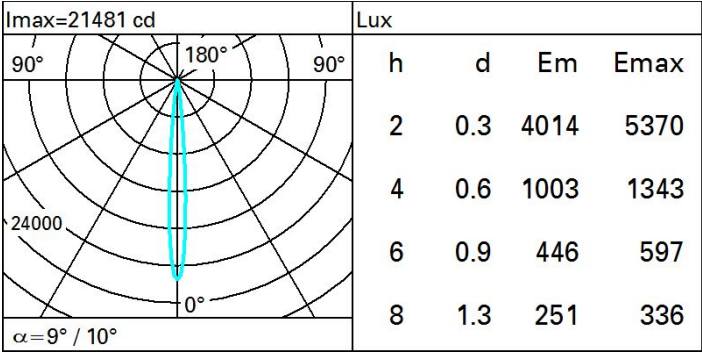
Sur la partie visible du produit une fois installé



### Données techniques

|  |      |                                      |                                 |
|--|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im du système:                                   | 715  | Rf (Colour Fidelity Index):          | 92                              |
| W du système:                                    | 15.7 | Rg (Gamut Index):                    | 99                              |
| Im source:                                       | 1460 | Température de couleur [K]:          | 3000                            |
| W source:  | 14   | MacAdam Step:                        | 2                               |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 45.6 | Durée de vie LED 1:                  | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im en mode secours:                              | -    | Code Lampe:                          | LED                             |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0    | Nombre de lampes par groupe optique: | 1                               |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 49   | Code ZVEI:                           | LED                             |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 10°  | Nombre de groupes optiques:          | 1                               |
| IRC (minimum):                                   | 90   | Control:                             | DALI-2                          |

Polaire



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

