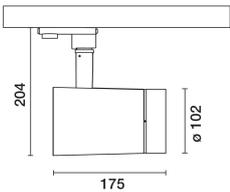


Dernière mise à jour des informations: Janvier 2025

Configuration du produit: RR15

RR15: Corps Ø102mm - électronique gradable DALI - optique Flood - Warm White -



Référence produit

RR15: Corps Ø102mm - électronique gradable DALI - optique Flood - Warm White -

Description technique

Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail ou patère à tension de réseau. Source LED à haut rendu de couleur de tonalité Warm white (3000K) et système optique OptiBeam Lens, optique Flood. Alimentation électronique DALI intégrée au produit. Corps éclairant en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, permet une rotation de 360° autour de l'axe vertical et une inclinaison de 90° dans le plan horizontal, avec blocages mécaniques de l'orientation. Dissipation de chaleur passive. Projecteur avec système « Push&Go » pouvant contenir jusqu'à trois accessoires plats en même temps. Possibilité d'utiliser le même système pour l'application d'un composant externe supplémentaire, au choix entre déflecteurs directionnels et écran anti-éblouissement. Tous les accessoires intérieurs et extérieurs sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

Installation

Installation sur rail ou patère à tension de réseau.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1.33

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

Composants électroniques intégrés au produit.

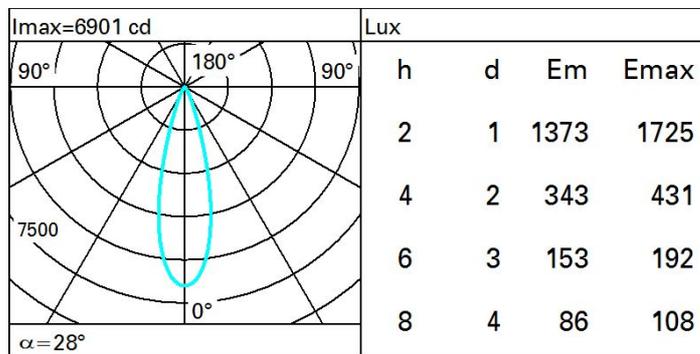
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

| | | | |
|--|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im du système: | 1811 | IRC (minimum): | 90 |
| W du système: | 19.9 | Température de couleur [K]: | 3000 |
| Im source: | 2130 | MacAdam Step: | 2 |
| W source: | 18 | Durée de vie LED 1: | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 91 | 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.) [%]: | 85 | Nombre de groupes optiques: | 1 |
| Angle d'ouverture [°]: | 28° | Control: | DALI-2 |

Polaire



Isolux

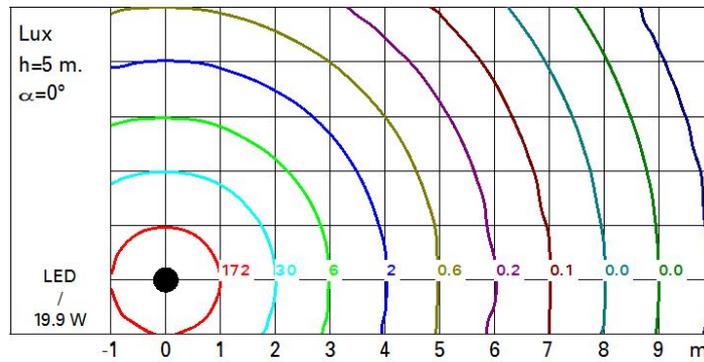


Diagramme UGR

| Corrected UGR values (at 2130 lm bare lamp luminous flux) | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------------|------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|
| Riflect.: | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| ceiling | cav | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| walls | | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| work pl. | | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| Room dim | | viewed crosswise | | | | | viewed endwise | | | | |
| x | y | | | | | | | | | | |
| 2H | 2H | 10.5 | 12.5 | 10.8 | 12.8 | 13.1 | 10.5 | 12.5 | 10.8 | 12.8 | 13.1 |
| | 3H | 10.3 | 11.9 | 10.7 | 12.2 | 12.5 | 10.3 | 11.9 | 10.7 | 12.2 | 12.6 |
| | 4H | 10.3 | 11.6 | 10.6 | 11.9 | 12.2 | 10.3 | 11.6 | 10.7 | 11.9 | 12.3 |
| | 6H | 10.2 | 11.3 | 10.6 | 11.6 | 12.0 | 10.2 | 11.3 | 10.6 | 11.6 | 12.0 |
| | 8H | 10.2 | 11.2 | 10.6 | 11.5 | 11.9 | 10.2 | 11.2 | 10.6 | 11.6 | 11.9 |
| | 12H | 10.1 | 11.1 | 10.5 | 11.5 | 11.9 | 10.1 | 11.1 | 10.5 | 11.5 | 11.9 |
| 4H | 2H | 10.3 | 11.6 | 10.7 | 11.9 | 12.3 | 10.3 | 11.6 | 10.6 | 11.9 | 12.2 |
| | 3H | 10.2 | 11.2 | 10.6 | 11.5 | 11.9 | 10.2 | 11.2 | 10.6 | 11.5 | 11.9 |
| | 4H | 10.1 | 11.0 | 10.5 | 11.4 | 11.8 | 10.1 | 11.0 | 10.5 | 11.4 | 11.8 |
| | 6H | 9.7 | 11.3 | 10.2 | 11.7 | 12.2 | 9.7 | 11.3 | 10.2 | 11.7 | 12.2 |
| | 8H | 9.6 | 11.4 | 10.1 | 11.8 | 12.3 | 9.6 | 11.4 | 10.1 | 11.8 | 12.3 |
| | 12H | 9.5 | 11.3 | 10.0 | 11.8 | 12.3 | 9.5 | 11.3 | 10.0 | 11.8 | 12.3 |
| 8H | 4H | 9.6 | 11.4 | 10.1 | 11.8 | 12.3 | 9.6 | 11.4 | 10.1 | 11.8 | 12.3 |
| | 6H | 9.4 | 11.2 | 10.0 | 11.7 | 12.2 | 9.4 | 11.2 | 10.0 | 11.7 | 12.2 |
| | 8H | 9.4 | 11.0 | 9.9 | 11.5 | 12.0 | 9.4 | 11.0 | 9.9 | 11.5 | 12.0 |
| | 12H | 9.5 | 10.6 | 10.1 | 11.1 | 11.6 | 9.5 | 10.6 | 10.1 | 11.1 | 11.6 |
| 12H | 4H | 9.5 | 11.3 | 10.0 | 11.8 | 12.3 | 9.5 | 11.3 | 10.0 | 11.8 | 12.3 |
| | 6H | 9.4 | 11.0 | 9.9 | 11.5 | 12.0 | 9.4 | 11.0 | 9.9 | 11.5 | 12.0 |
| | 8H | 9.5 | 10.6 | 10.1 | 11.1 | 11.6 | 9.5 | 10.6 | 10.1 | 11.1 | 11.6 |
| Variations with the observer position at spacing: | | | | | | | | | | | |
| S = | 1.0H | 4.1 / -7.1 | | | | | 4.1 / -7.1 | | | | |
| | 1.5H | 6.8 / -11.1 | | | | | 6.8 / -11.1 | | | | |
| | 2.0H | 8.8 / -14.4 | | | | | 8.8 / -14.4 | | | | |