# View Opti Beam Lens carrée

**Design iGuzzini / Arup** **iGuzzini**

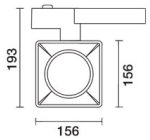
Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: Q351**
Q351: projecteur carré grand corps - super spot

**Référence produit**
Q351: projecteur carré grand corps - super spot **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**
Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail triphasé / DALI L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression avec partie frontale en matière thermoplastique. La double possibilité d'orientation du projecteur permet une rotation verticale de 360° et une inclinaison horizontale de 90° Groupe optique composé de LED de tonalité Warm White 3000K CRI90 à technologie OPTIBEAM LENS, faisceau lumineux super spot bien défini. Driver gradable DALI intégré au boîtier avec système semi-escamotable sur le rail. Possibilité d'installation de différents accessoires plans comme l'OPTIBEAM REFRACTOR pour modifier la distribution lumineuse, réfracteur pour distribution elliptique, grille de défilement, filtre soft lens et un accessoire externe tel que la visière asymétrique pour éviter la dispersion de lumière parasite sur le plafond.

**Installation**
Sur rail électrique triphasé DALI




| **Coloris** | **Poids (Kg)** |
|---|---|
| Noir (04) \| Blanc/Noir (47) | 1.79 |

**Montage**
rail dali|fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**
Le produit est accompagné de composants gradables DALI, logés sur boîtier semi-escamotable dans le rail.

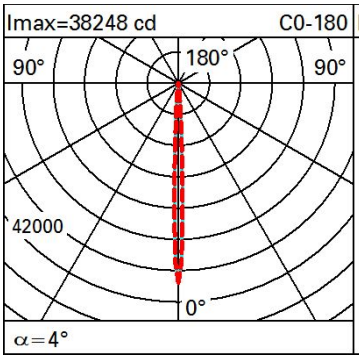
Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

IP20

**Données techniques**

| | | | |
|---|---|---|---|
| lm du système: | 501 | IRC: | 90 |
| W du système: | 16.8 | Température de couleur [K]: | 3000 |
| lm source: | 910 | MacAdam Step: | 2 |
| W source: | 12 | Durée de vie LED 1: | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 29.8 | Code Lampe: | LED |
| lm 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.) [%]: | 55 | Nombre de groupes optiques: | 1 |
| Angle d'ouverture [°]: | 4° | Control: | DALI |

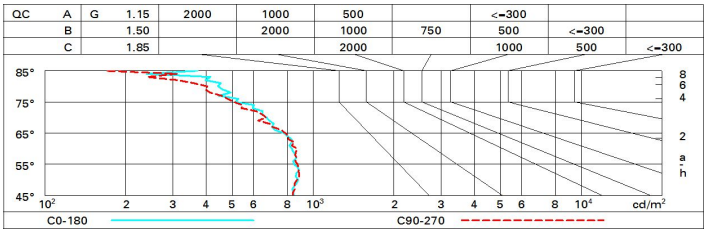
**Polaire**




Lux

| h | d1 | d2 | Em | Emax |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 0.1 | 0.1 | 7606 | 9562 |
| 4 | 0.3 | 0.3 | 1902 | 2391 |
| 6 | 0.4 | 0.4 | 845 | 1062 |
| 8 | 0.6 | 0.6 | 475 | 598 |

**Coefficients d'utilisation**

| R | 77 | 75 | 73 | 71 | 55 | 53 | 33 | 00 | DRR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| K0.8 | 49 | 46 | 44 | 42 | 45 | 44 | 43 | 41 | 75 |
| 1.0 | 51 | 48 | 47 | 45 | 48 | 46 | 46 | 44 | 80 |
| 1.5 | 54 | 52 | 50 | 49 | 51 | 50 | 49 | 48 | 86 |
| 2.0 | 56 | 54 | 53 | 52 | 53 | 52 | 52 | 50 | 91 |
| 2.5 | 57 | 56 | 55 | 54 | 55 | 54 | 53 | 52 | 94 |
| 3.0 | 57 | 57 | 56 | 55 | 56 | 55 | 54 | 53 | 96 |
| 4.0 | 58 | 58 | 57 | 57 | 57 | 56 | 55 | 54 | 98 |
| 5.0 | 59 | 58 | 58 | 58 | 57 | 57 | 56 | 55 | 99 |

**Courbe limite de luminance**