

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: P700**

P700: projecteur avec variateur d'intensité DALI - Blanc Chaud - optique flood



**Référence produit**

P700: projecteur avec variateur d'intensité DALI - Blanc Chaud - optique flood **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour l'installation sur rail DALI pour source LED avec technologie C.o.B., avec émission tonalité Warm White (3000K). Alimentation électronique logée dans le boîtier sur le rail. L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression et matériau thermoplastique. Réflecteur OPTI BEAM en aluminium extra-pur à haut rendement lumineux et distribution homogène, optique flood. Inclinaison à 90° sur le plan horizontal et rotation de 360° sur l'axe vertical, avec verrouillage mécanique de l'orientation. Dissipation de la chaleur passive. Possibilité d'installation d'un réfracteur pour la distribution elliptique à commander comme accessoire.

**Installation**

L'appareil peut être installé sur rail DALI ou sur un canal spécifique doté d'un rail électrifié.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04)

**Poids (Kg)**

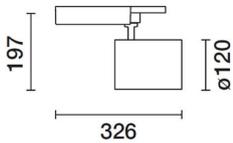
1.82

**Montage**

fixé à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

**Câblage**

produit livré avec composants électroniques DALI intégrés dans le boîtier monté sur rail.



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



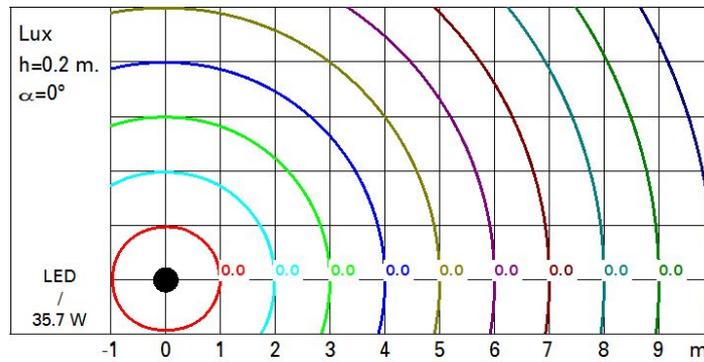
**Données techniques**

|  |      |                                      |                                 |
|--|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im du système:                                   | 3471 | IRC:                                 | 90                              |
| W du système:                                    | 35.7 | Température de couleur [K]:          | 3000                            |
| Im source:                                       | 4400 | MacAdam Step:                        | 2                               |
| W source:  | 33   | Durée de vie LED 1:                  | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 97.2 | 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.) [%]:                 | 79   | Nombre de groupes optiques:          | 1                               |
| Angle d'ouverture [°]:                           | 38°  | Control:                             | DALI                            |

**Polaire**

| Imax=7590 cd | Lux |     |      |      |
|--------------|-----|-----|------|------|
|              | h   | d   | Em   | Emax |
|              | 2   | 1.4 | 1541 | 1876 |
|              | 4   | 2.8 | 385  | 469  |
|              | 6   | 4.1 | 171  | 208  |
|              | 8   | 5.5 | 96   | 117  |

### Isolux



### Diagramme UGR

| Corrected UGR values (at 4400 lm bare lamp luminous flux) |      |              |      |      |      |      |              |      |      |      |      |
|---|------|--------------|------|------|------|------|--------------|------|------|------|------|
| Riflect.:   |      | 0.70         | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70         | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| ceiling/cav   |      |              |      |      |      |      |              |      |      |      |      |
| walls   |      |              |      |      |      |      |              |      |      |      |      |
| work pl.  |      |              |      |      |      |      |              |      |      |      |      |
| Room dim  |      | viewed       |      |      |      |      | viewed       |      |      |      |      |
| x   | y    | crosswise    |      |      |      |      | endwise      |      |      |      |      |
| 2H  | 2H   | 16.0         | 16.6 | 16.3 | 16.8 | 17.1 | 16.0         | 16.6 | 16.3 | 16.8 | 17.1 |
|   | 3H   | 15.9         | 16.4 | 16.2 | 16.7 | 17.0 | 15.9         | 16.4 | 16.2 | 16.7 | 17.0 |
|   | 4H   | 15.8         | 16.3 | 16.1 | 16.6 | 16.9 | 15.8         | 16.3 | 16.2 | 16.6 | 16.9 |
|   | 6H   | 15.7         | 16.2 | 16.1 | 16.5 | 16.8 | 15.7         | 16.2 | 16.1 | 16.5 | 16.8 |
|   | 8H   | 15.7         | 16.1 | 16.1 | 16.5 | 16.8 | 15.7         | 16.1 | 16.1 | 16.5 | 16.8 |
| 12H   | 15.7 | 16.1         | 16.0 | 16.4 | 16.8 | 15.7 | 16.1         | 16.0 | 16.4 | 16.8 |      |
| 4H  | 2H   | 15.8         | 16.3 | 16.2 | 16.6 | 16.9 | 15.8         | 16.3 | 16.1 | 16.6 | 16.9 |
|   | 3H   | 15.7         | 16.1 | 16.0 | 16.4 | 16.8 | 15.7         | 16.1 | 16.0 | 16.4 | 16.8 |
|   | 4H   | 15.6         | 16.0 | 16.0 | 16.3 | 16.7 | 15.6         | 16.0 | 16.0 | 16.3 | 16.7 |
|   | 6H   | 15.5         | 15.8 | 15.9 | 16.2 | 16.6 | 15.5         | 15.8 | 15.9 | 16.2 | 16.6 |
|   | 8H   | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.6 | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.6 |
| 12H   | 15.4 | 15.7         | 15.9 | 16.1 | 16.6 | 15.4 | 15.7         | 15.9 | 16.1 | 16.6 |      |
| 8H  | 4H   | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.6 | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.2 | 16.6 |
|   | 6H   | 15.4         | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.5 | 15.4         | 15.6 | 15.8 | 16.0 | 16.5 |
|   | 8H   | 15.3         | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.5 | 15.3         | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.5 |
|   | 12H  | 15.2         | 15.4 | 15.8 | 15.9 | 16.4 | 15.2         | 15.4 | 15.8 | 15.9 | 16.4 |
| 12H   | 4H   | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.1 | 16.6 | 15.4         | 15.7 | 15.9 | 16.1 | 16.6 |
|   | 6H   | 15.3         | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.5 | 15.3         | 15.5 | 15.8 | 16.0 | 16.5 |
|   | 8H   | 15.2         | 15.4 | 15.8 | 15.9 | 16.4 | 15.2         | 15.4 | 15.8 | 15.9 | 16.4 |
| Variations with the observer position at spacing:         |      |              |      |      |      |      |              |      |      |      |      |
| S =   | 1.0H | 0.5 / -12.5  |      |      |      |      | 0.5 / -12.5  |      |      |      |      |
|   | 1.5H | 9.3 / -17.3  |      |      |      |      | 9.3 / -17.3  |      |      |      |      |
|   | 2.0H | 11.3 / -19.6 |      |      |      |      | 11.3 / -19.6 |      |      |      |      |