

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: P257**  
P257: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast DALI - optique flood



**Référence produit**  
P257: Projecteur corps moyen - Warm white - ballast DALI - optique flood **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**  
Projecteur orientable avec adaptateur pour installation sur rail à tension de réseau pour source LED haut rendement à émission monochrome tonalité warm white (3000K). Ballast DALI intégré. L'appareil est en aluminium moulé sous pression et en matière thermoplastique, il permet une rotation verticale sur 360° et une inclinaison horizontale de 90°. Il est pourvu de blocages mécaniques du pointage et d'échelles graduées pour les deux mouvements. Application à l'aide d'un même outil sur deux vis, l'une située sur le groupe optique, l'autre sur l'adaptateur au rail. Le projecteur est pourvu d'un anneau porte-accessoires pouvant contenir un accessoire plat. Possibilité d'appliquer un composant externe supplémentaire au choix entre volets directionnels et écran asymétrique. Tous les accessoires externes sont orientables sur 360° par rapport à l'axe longitudinal du projecteur.

**Installation**  
Sur rail électrifié

**Coloris**  
Blanc (01) | Gris/Noir (74)

**Montage**  
fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**  
Composants DALI intégrés à l'appareil.

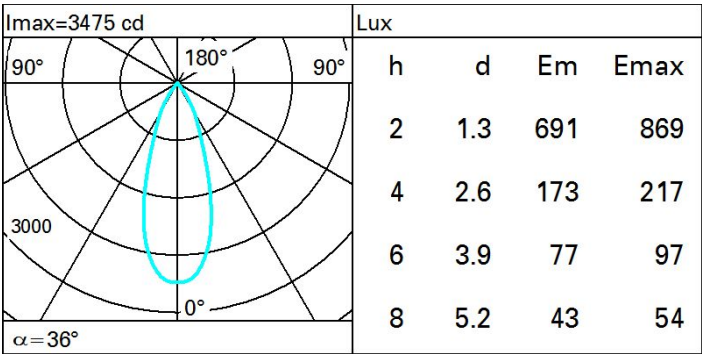
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



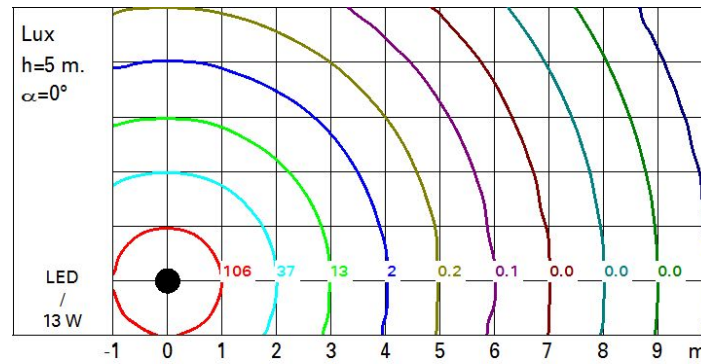
**Données techniques**

|                                                        |      |                                      |      |
|--------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|------|
| Im du système:                                         | 1553 | IRC (minimum):                       | 80   |
| W du système:                                          | 13   | Température de couleur [K]:          | 3000 |
| Im source:                                             | 2100 | MacAdam Step:                        | 3    |
| W source:                                              | 13   | Code Lampe:                          | LED  |
| Efficacité lumineuse (lm/W, 119.4 valeurs du système): |      | Nombre de lampes par groupe optique: | 1    |
| Im en mode secours:                                    | -    | Code ZVEI:                           | LED  |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:        | 0    | Nombre de groupes optiques:          | 1    |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                       | 74   | Control:                             | DALI |
| Angle d'ouverture [°]:                                 | 36°  |                                      |      |

**Polaire**



### Isolux



### Diagramme UGR

| Corrected UGR values (at 2100 lm bare lamp luminous flux) |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
|-----------------------------------------------------------|------|---------------------|------|------|------|------|-------------------|------|------|------|------|
| Rflect.:                                                  |      | viewed<br>crosswise |      |      |      |      | viewed<br>endwise |      |      |      |      |
| cei/cav                                                   |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
| walls                                                     |      | 0.70                | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 | 0.70              | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 0.30 |
| work pl.                                                  |      | 0.50                | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 | 0.50              | 0.30 | 0.50 | 0.30 | 0.30 |
| Room dim                                                  |      | 0.20                | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20              | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
| x                                                         | y    |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
| 2H                                                        | 2H   | 13.7                | 14.3 | 14.0 | 14.5 | 14.8 | 13.7              | 14.3 | 14.0 | 14.5 | 14.8 |
|                                                           | 3H   | 13.6                | 14.1 | 13.9 | 14.4 | 14.7 | 13.6              | 14.1 | 13.9 | 14.4 | 14.7 |
|                                                           | 4H   | 13.5                | 14.0 | 13.8 | 14.3 | 14.6 | 13.5              | 14.0 | 13.8 | 14.3 | 14.6 |
|                                                           | 6H   | 13.4                | 13.9 | 13.8 | 14.2 | 14.5 | 13.4              | 13.9 | 13.8 | 14.2 | 14.5 |
|                                                           | 8H   | 13.4                | 13.8 | 13.7 | 14.2 | 14.5 | 13.4              | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 |
|                                                           | 12H  | 13.3                | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 | 13.3              | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 |
| 4H                                                        | 2H   | 13.5                | 14.0 | 13.8 | 14.3 | 14.6 | 13.5              | 14.0 | 13.8 | 14.3 | 14.6 |
|                                                           | 3H   | 13.3                | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 | 13.3              | 13.8 | 13.7 | 14.1 | 14.5 |
|                                                           | 4H   | 13.3                | 13.6 | 13.7 | 14.0 | 14.4 | 13.3              | 13.6 | 13.7 | 14.0 | 14.4 |
|                                                           | 6H   | 13.2                | 13.5 | 13.6 | 13.9 | 14.3 | 13.2              | 13.5 | 13.6 | 13.9 | 14.3 |
|                                                           | 8H   | 13.1                | 13.4 | 13.6 | 13.8 | 14.3 | 13.1              | 13.4 | 13.6 | 13.8 | 14.3 |
|                                                           | 12H  | 13.1                | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 | 13.1              | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 |
| 8H                                                        | 4H   | 13.1                | 13.4 | 13.6 | 13.8 | 14.3 | 13.1              | 13.4 | 13.6 | 13.8 | 14.3 |
|                                                           | 6H   | 13.0                | 13.3 | 13.5 | 13.7 | 14.2 | 13.0              | 13.3 | 13.5 | 13.7 | 14.2 |
|                                                           | 8H   | 13.0                | 13.2 | 13.5 | 13.7 | 14.2 | 13.0              | 13.2 | 13.5 | 13.7 | 14.2 |
|                                                           | 12H  | 12.9                | 13.1 | 13.4 | 13.6 | 14.1 | 12.9              | 13.1 | 13.4 | 13.6 | 14.1 |
| 12H                                                       | 4H   | 13.1                | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 | 13.1              | 13.4 | 13.5 | 13.8 | 14.2 |
|                                                           | 6H   | 13.0                | 13.2 | 13.5 | 13.7 | 14.2 | 13.0              | 13.2 | 13.5 | 13.7 | 14.2 |
|                                                           | 8H   | 12.9                | 13.1 | 13.4 | 13.6 | 14.1 | 12.9              | 13.1 | 13.4 | 13.6 | 14.1 |
| Variations with the observer position at spacing:         |      |                     |      |      |      |      |                   |      |      |      |      |
| S =                                                       | 1.0H | 5.8 / -12.8         |      |      |      |      | 5.8 / -12.8       |      |      |      |      |
|                                                           | 1.5H | 8.6 / -14.2         |      |      |      |      | 8.6 / -14.2       |      |      |      |      |
|                                                           | 2.0H | 10.6 / -15.7        |      |      |      |      | 10.6 / -15.7      |      |      |      |      |