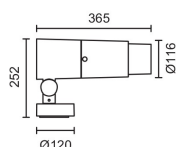


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: EN28+GOBO30B**

EN28: Projecteur Ø 116mm avec cadreur – LED Neutral White – Ta 40

GOBO30B: Gobo ø30mm - min focusing

**Référence produit**

EN28: Projecteur Ø 116mm avec cadreur – LED Neutral White – Ta 40

**Description technique**

Projecteur d'extérieur avec cadreur prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED optique flood. L'appareil est formé d'un groupe optique et d'une patère. Le groupe optique, le bras et la patère sont en alliage d'aluminium et soumis à un prétraitement multi-phases consistant au dégraissage, au traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et à l'étanchéisation (couche nano-structurée aux silanes). L'étape de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150 °C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques. Verre protecteur sodocalcique trempé extra-clair, épaisseur 5 mm. Fixation par la patère orientable à 360°. Orientation horizontale. Échelle graduée avec blocage de la position. Le produit présente un circuit à LED avec système optique Opti Beam. Le produit est accompagné de gobos Ø 40 mm et Ø 30 mm qui permettent d'obtenir des cônes de lumière de 26° et 18° et de lamelles pour définir des formes particulières, à montage magnétique. Possibilité d'utiliser des gobos en verre dichroïque (montage avec support, avec système de rotation de l'image) ou en tôle (montage magnétique). Le produit est fourni avec un presse-étoupe PG9. Ballast électronique DALI intégré au produit. Possibilité d'installer le SPD pour augmenter la protection contre les surtensions. Toutes les vis externes sont en acier inox A2.

**Installation**

Installation sur dallage, mur, plafond et dans le sol à l'aide du piquet.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04) | Gris (15) | Marrone Ruggine (F5)

**Poids (Kg)**

5.45

**Câblage**

Double presse-étoupe.

**Remarque**

Protection des surtensions, 2kV de mode commun et 1kV de mode différentiel.

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

**Données techniques**

|  |                                |   |  |
|--|--------------------------------|---|--|
| Im du système:                                   | 957                            | Durée de vie LED 2:                         | 100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)   |
| W du système:                                    | 27.8                           | Code Lampe:                                 | LED  |
| Im source:                                       | 3680                           | Nombre de lampes par groupe optique:        | 1  |
| W source:  | 24                             | Code ZVEI:                                  | LED  |
| Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système): | 34.4                           | Nombre de groupes optiques:                 | 1  |
| Im en mode secours:                              | -                              | Plage de température ambiante opérative:    | De -20°C à +35°C. (*)  |
| Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:  | 0                              | Facteur de puissance:                       | Voir Notice de montage   |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                 | 26                             | Courant d'appel:                            | 20 A / 50 µs   |
| IRC (minimum):                                   | 80                             | Nombre maximal d'appareils par disjoncteur: | B10A: 34 appareils<br>B16A: 55 appareils<br>C10A: 57 appareils<br>C16A: 93 appareils |
| Température de couleur [K]:                      | 4000                           | % minimum de gradation:                     | 1  |
| MacAdam Step:                                    | 2                              | Protection de surtension:                   | 2kV Mode commun e 2kV Mode différentiel  |
| Durée de vie LED 1:                              | 100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) | Control:                                    | DALI-2   |

\* Données préliminaires

Polaire

