

## Projecteur LED DISPLAYCOB blanc 5000 K DMX HF ML122TR



PG ML122TR

### Principales caractéristiques

**Projecteur LED blanc froid 45 W sur rail 3 allumages, avec lentille 30°.** Parfait pour les musées, studios, expositions ou plateaux TV. LED COB haute qualité (IRC > 91, TLCI > 91), contrôle DMX filaire, sans fil (W-DMX) ou local via écran intégré.

Lentille Fresnel HD, faisceau modulable (15°, 30°, 60°), flicker-free, convection naturelle. Livré avec lentille 30°, compatible rail 3 allumages Eutrac, Global, Staff...

## Projecteur LED DisplayCob 5 000 K blanc

Les DisplayCob sont des **projecteurs LED compacts** polyvalent à utiliser dans n'importe quelle application telle que concerts, expositions, théâtre, événementiels, expositions, salons, cinéma, télévision, studios photo, musées... La source LED COB alliée à un réflecteur parabolique en aluminium et à une lentille Fresnel haute définition permet de maximiser l'efficacité et de garantir de très hautes performances. Vous obtenez ainsi un projecteur mono source qui ne crée pas d'ombres multiples. Contrôle en DMX filaire, DMX HF W-DMX (pour la gamme sur rail 3 allumages uniquement) et localement via l'écran intégré.

Disponibles dans la gamme :

Full RGB noir, voir ML120

Blanc chaud 3 200 K noir

Blanc froid 5 000 K noir

Full RGB blanc sur rail 3 allumage

Blanc chaud 3 200 K blanc sur rail 3 allumages

Blanc froid 5 000 K blanc sur rail 3 allumages, voir détails ci-dessous

Livrés avec lentille 30 ° et utilisable sans lentille pour obtenir un angle large de 60 °.

Porte filtre, volets 4 faces et lentille 15 ° sont disponibles en option.

### SOURCE

- Mono source LED COB blanc froid de 45 W

- Température de couleur : 5 000 K

- IRC : > 91

- R9 : > 69

- TLCI : > 91

- TM30 Rf : > 88 / TM30Rg : > 98

- Flux lumineux :

2 651 lumens (@ 30 °)

2 684 lumens (@ 60 °)

- Éclairement :

313 lux @ 5 m @ 30 °

120 lux @ 5 m @ 60 °

- Durée de vie de la LED : > 50 000 h (L70B10 @ 25 °C)

## **SYSTÈME OPTIQUE**

- Angle du faisceau : 60 ° (sans lentille) ou 30 ° (lentille fournie) ou 15 ° (lentille optionnelle)
- Angle de champ (sans lentille) : 80 °
- Réflecteur dichroïque parabolique en aluminium
- Lentille Fresnel HD
- Porte filtre et volets 4 faces en option

## **EFFETS DYNAMIQUES**

- Mode Static : sélection d'un niveau d'intensité préprogrammé
- Mode Manuel : ajustement manuel de l'intensité et du stroboscope
- Mode Auto : exécution des programmes internes avec ajustement de vitesse

## **CONTRÔLE**

- Contrôle en DMX, W-DMX ou localement
- Module W-DMX intégré pour un contrôle DMX sans fil
- Circuits DMX : 1 / 2 / 5
- Écran graphique
- Fonction Maître / Esclave
- Mise à jour possible du firmware via boîtier optionnel UPBOXPRO

## **ÉLECTRONIQUE**

- Dimmer électronique linéaire : 0 à 100 %
- 4 modes de gradation (sélectionnable en DMX)
- Shutter électronique
- Fonction stroboscope : 1 à 25 Hz
- Pas de scintillement en cas de captation vidéo (flicker-free)
- Fréquences du PWM ajustable de 600 Hz à 25 kHz

## **ÉLECTRIQUE**

- Alimentation électrique : 100 - 240 VAC / 50 - 60 Hz
- Consommation électrique max (@ 230 V) : 52 W
- Facteur de puissance : > 0,98

## **DONNÉES PHYSIQUES**

- Fabrication en aluminium extrudé
- Couleur de finition : blanc (RAL 9003)
- Refroidissement par convection naturelle (pas de ventilateur)

- Connectiques d'alimentation : adaptateur rail 3 allumages compatible Eutrac, Staff, Global, Ivela, Eurostandard Plus
- Connectiques DMX: embases XLR 5 In / Out
- Indice IP20
- Température de fonctionnement : - 20 à 45 °C
- Dimensions : 167 x 290 x 163 mm
- Poids : 1,85 kg
- Garantie : 2 ans

**LIVRÉ AVEC**

- Optique 30 °

## Documentation et liens utiles

Retrouvez la gamme : <https://www.eurolight-system.com/etiquette-produit/prolights/>

## Spécifications techniques

## Valeur de la spécification

Indice IP

20

Poids

1.85kg

IRC

> 92

