

P-10 POI

Wash / Pixel / Blinder / Strobe LED RGBW IP66
version installation pérenne

La Washlight haut de gamme



TruColor™

Calibration des couleurs
sur toute la plage des LED



ThermalDrive™

Refroidissement hybride
perfectionné de la température



DryTech™

Déshumidification brevetée intégrée
Élimination active de l'humidité

Le SGM P-10 est un luminaire LED tout-en-un unique et extrêmement puissant.

Il est idéal pour les stades, les arènes, les centres de congrès, les immeubles de bureaux ou d'hôtel de grande hauteur, les ponts, les spectacles sur scène de grand format, les sports ou tout événement nécessitant un luminaire ultra-lumineux et à très longue portée.

Il comporte les fonctionnalités d'un changeur de couleurs "Wash", d'un stroboscope, d'un projecteur généraliste, d'un ensemble de pixels et d'un blinder à flux constant, ce qui en fait le projecteur LED polyvalent parfait.

Il présente un angle de faisceau natif étroit qui peut être modifié grâce à diverses solutions de diffuseurs et autres accessoires magnétiques à ajouter en option.

IP66



CE



RoHS

Version POI : pour installation pérenne

Conçu pour les installations extérieures permanentes, l'ensemble des caractéristiques « POI » (Permanent Outdoor Installation) est spécifiquement développé pour assurer durabilité et endurance dans des environnements difficiles. Tous les projecteurs « POI » incluent la classification IP66, la protection marine C-5M, une garantie de 5 ans et la technologie brevetée DryTech™.

SGM®

P-10 POI



20,90 kg



702 x 402 x 206 mm



Tous coloris RAL



48 LEDs RGBW puissantes

Réseau de LED RGBW 1.400W
40.165 lumens
8 segments de pixels

Lentilles haute performance

Lentilles natives 10° (disponibles en 35° en POI)
Filtres diffusants optionnels magnétiques
6.530 lux@10 mètres

Contrôle de faisceau haute qualité

Indicateur d'angle sur le verrouillage de l'inclinaison
Filtres holographiques magnétiques
Volets à 4 et 8 voies

Performance colorimétrique exceptionnelle

16 bit RGBW, CMY, HSI, et modes de couleurs XY
Température de couleur 2.000 K - 10.000 K,
Émulation de filtres de couleur et plus/minus green

Déshumidification intégrée

2 déshumidificateurs (tête et base)
Capteurs d'humidité avancés
Monitoring RDM

Multiple connectique

Power in et power out
DMX et RDM sans fil

Photométries

- 48 x LEDs RGBW 24W haute puissance (L70@50.000 hrs)
- Angle natif 10°
- 18°, 45°, 63° x 12° et 12° x 63° via des filtres optionnels
- Température couleur 2.000 K-10.000 K
- Efficacité 28 lm/W
- 39.690 Lumen (R 7.127 lm, G 13.535 lm, B 2.821 lm)
- Lumen par kilogramme 1.900 lm/Kg
- 67.249 lux@3 m, 24.210 lux@5 m, 6.052 lux@10 m

Caractéristiques

- 8 segments contrôlables individuellement
- Émulation de filtres de couleur type Lee Filters etc
- Cadreur à volets magnétiques facile à installer et porte-filtre
- Effet stroboscopique ultra haute vitesse
- Contrôle de gradation 16-bit, Rouge, Vert, Bleu
- Tilt: 0° - 190°
- Système de verrouillage d'inclinaison avec indicateur d'angle

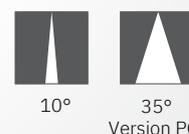
Caractéristiques électriques

Puissance nominale/maxi	1.150 W / 1.400 W
Tension de service	90 - 305 VAC 50/60 Hz 100 - 277 VAC 50/60 Hz
Consommation en veille	30 W
Alimentation	Mode de commutation électronique à sélection automatique

Connectique

DMX/RDM	✓
DMX/RDM Sans fil	✓
Câble d'alimentation	5 m
Mode autonome	✓

Angle du faisceau



10°

35°

Version POI

Contact France Bruno P. Souchaud
GSM 06 72 52 88 13 / brs@sgmlight.com

