

Perseo profileTC



AY AY012450

Principales caractéristiques

Perseo profileTC . (Ref : AY AY/012450)

Le Perseo Profile est la référence des projecteurs étanches à couteaux de la série 6. Sa source LED Blanche de 500 W développe 30000 lumens, son zoom de grande amplitude allant de 7° à 58°. Un module rotatif de 4 couteaux à fermeture totale, deux roues de gobos, une roue d'animation et une de couleurs en font le projecteur le plus polyvalent pour les exploitations intérieures et extérieures. Un radiateur interne lui permet d'être utilisé en extérieur de manière pérenne. Le Perseo Profile intègre une

innovation de protection intelligente sur les projecteurs IP65 : Sun Protect-65TM.
Existe en version S et TC.

Type de source

- LED Blanche 500 W

Source lumineuse

- Flux lumineux en sortie d'optique :
 - › Version S : 30 000 lumens à 6900 K
 - › Version TC : 26 000 lumens à 6500 K
- Flux lumineux de la source :
 - › Version S : 40 000 lumens à 8200 K
 - › Version TC : 34 000 lumens à 7000 K

- IRC :

- › Version S : > 70
- › Version TC : > 90

- Source LED sans scintillement, adaptée aux applications télévisuelles

Optique

- Zoom linéaire motorisé de 7° à 58°
- Système optique haute résolution de 13 lentilles avec un ratio de 8 :1
- Lentille frontale de 148 mm
- Verres trempés antireflets

Caractéristiques

- Mouvements :
 - › Pan 540° et tilt 263°
 - › Résolution en 8 et 16 bits
 - › Positionnement extrêmement précis et mouvement très fluide grâce aux moteurs micropas haute précision › Repositionnement automatique
- Couleurs :
 - › Trichromie CMY
 - › CTO variable
 - › Roue de 6 couleurs
- Gobos :
 - › 1 roue de 7 gobos verres haute définition indexables et rotatifs › 1 roue de 11 gobos verres haute définition fixes
- Couteaux :

> 4 couteaux indexables à fermeture totale individuelle > Rotation du module +/- 45°

- Iris :

> Iris avec plusieurs effets dynamiques, ouverture de 15 à 100%

- 2 frost: 1 léger + 1 fort

- Effets :

> Roue d'animation graphique indexable avec rotation continue dans les 2 sens

> 2 prismes :

1 prisme 5 facettes circulaire indexable et rotatif 1 prisme 4 facettes linéaire indexable et rotatif

> Effet stroboscopique à vitesse réglable de 1 à 25 flashes par seconde

- Fonctions software :

> Choix de 3 modes DMX de 38 à 61 canaux

> Mode autonome ou mode maître/esclave

> 4 modes de ventilation : Stage, Auto, Silent et Super Silent

> 4 modes PWM source (1,2 kHz / 2,4 kHz / 16 kHz / 25 kHz)

> 2 courbes de dimming (linéaire ou logarithmique)

> Mode Ghibli

> Protection contre les températures excessives

- Fonctions hardware :

> Contrôle local par afficheur LCD et 5 boutons

étanches

> Récepteur DMX-RDM sans fil intégré LumenRadio

> Die-cast en aluminium

> Poignées de transport

> Ventilateur IP68

> Afficheur IP65

> Radiateur interne

Alimentation

- Alimentation électronique avec PFC actif • 110-240 VAC, 50-60 Hz

Connectiques

- 2 XLR5 In/Out IP65

- 1 powerCON TRUE1 In IP65

- 2 etherCON RJ45 In/Out IP65

Consommation

- 800 W max

Contrôle

- DMX512, RDM, ArtNET, sACN, LumenRadio

Température de fonctionnement

- -20°C à 45°C

Indice de protection

- IP65 / IP66 avec connectiques sur presse-étoupes

Dimensions

- L 490 x l 330 x H 710 mm

Poids

- 38,80 kg

Accessoires inclus

- Câble alimentation powerCON TRUE1 TOP (IP65), 2 m sur PC16A
- 2 omégas
- Mousse de protection thermoformée

