

ELECTROCONCEPT

PinSpot LED 10W/12W RGBW (A+UV) DMX HF



Introduction :

Merci d'avoir acheté un produit Electroconcept.

Lisez attentivement ce guide avant d'utiliser le PinSpot DMX HF en version OEM.

Responsabilité :

En aucun cas la société Electroconcept ne peut être tenue responsable de tous dommages de quelques natures que ce soit, notamment la perte d'exploitation, de destruction de consommables (cassettes, disques, CD ,Led Strip) ou toutes autres pertes financières résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser votre matériel. De plus Electroconcept ne peut être tenu responsable de dommages dus à une mauvaise utilisation de ce produit.

Garantie :

Les produits Electroconcept sont garantis 2 ans constructeurs (électronique). Le matériel devra être retourné en franco de port (à la charge du client). Tout port dû sera refusé. Le matériel devra être dans son emballage d'origine. La restitution du matériel sera ensuite à notre charge.

Sont exclus des bénéfices de la garantie : les dégâts provoqués par la faute, la négligence, le manque d'entretien de l'utilisateur (appareils cassés, brûlés, chauffés, mouillés, ensablés, etc...), les appareils déjà installés dont la panne proviendrait d'une mauvaise installation ou utilisation de l'utilisateur.

Dans le cas du PinSpot DMX HF , ce produit a été testé avant son envoi. L'erreur de câblage lors de son installation exclu le bénéfice de la garantie.

La modification de vos produits est au risque et péril de l'installateur.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

Alimentation : DC +3.5 a +30 Volts



positive
polarity

Dimensions : 85mm X 55mm (hors connecteur)

Led RGBW 2,5W X 4 , ou Led RGBW A +UV 2WX6

Sortie APWM fréquence d'environ 32Khz avec correction gama possible

Réglage de l'adresse DMX :

l'adressage du DMX et de l'univers est faite avec l'émetteur DMX HF.

Dans le mode « Expert » du menu d'assignation (il faut un émetteur >2.xD)
il est possible de choisir le « mode DMX » entre le 0 et le 4 . Pour la version RGBW les
couleurs/canaux Ambre et UV ne sont pas pris en compte.

il faut démarrer le projecteur pour que celui-ci prenne en compte l'assignement.
S'il était déjà allumé , il faut l'éteindre avant pour que les paramètres soit pris en compte.
Le projecteur clignotera en rouge pour signaler que l'assignement a été accepté.

Canaux DMX Mode 0 et Mode 1 :

Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4	Canal 5	Canal 6	Canal 7	Canal 8
Dimmer	Strob	Rouge	Vert	Bleu	Blanc	Ambre	UV

Mode 0 : Sortie avec correction Gamma

Mode 1 : Sortie Linéaire

Canaux DMX Mode 2 et Mode 3 :

Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4	Canal 5	Canal 6
Rouge	Vert	Bleu	Blanc	Ambre	UV

Mode 2 : Sortie avec correction Gamma

Mode 3 : Sortie Linéaire

Canaux DMX Mode 4 :

Canal 1	Canal 2	Canal 3	Canal 4	Canal 5	Canal 6	Canal 7	Canal 8	Canal 5	Canal 6	Canal 7	Canal 8
Rouge H	Rouge L	Vert H	Vert L	Bleu H	Bleu L	Blanc H	Blanc L	Ambre H	Ambre L	UV H	UV L

le réglage de chaque sortie est sur 2 canaux H pour le poids fort et L pour le poids faible.

Paramètres du mode Expert :

Param0 : Niveau de démarrage Rouge

Param1 : Niveau de démarrage Vert

Param2 : Niveau de démarrage Bleu

Param3 : Niveau de démarrage Blanc

Param4 : Niveau de démarrage Ambre

Param6 : Niveau de démarrage UV

Param6 : niveau de lissage des changements de couleurs. 0 aucun → 8 extrême.

le lissage des changements de couleurs permet de lisser les fondus de couleur avec plus de 1000 interpolations / secondes .

Utilisation :

A la mise sous tension de votre appareil la carte va scanner les fréquences pour chercher l'émetteur auquel il est assigné .

Electroconcept SARL
ZA LA GARE 69620 CHAMELET

ELECTROCONCEPT