

LUMATEK

PROFESSIONAL LIGHTING

 **GUIDE**

HOW TO CONNECT LUMATEK LIGHTS WITH THE LUMATEK CONTROL PANEL

ENGLISH - FRENCH - ITALIAN - SPANISH - PORTUGUESE



COMMENT CONNECTER LES LAMPES LUMATEK AVEC LE PANNEAU LUMATEK

Lumatek Zeus LED et accessoires LED Utilisation et configuration pour les différentes versions

HID

LUMM0001 LUMATEK DIGITAL PANEL (HID ballasts uniquement).

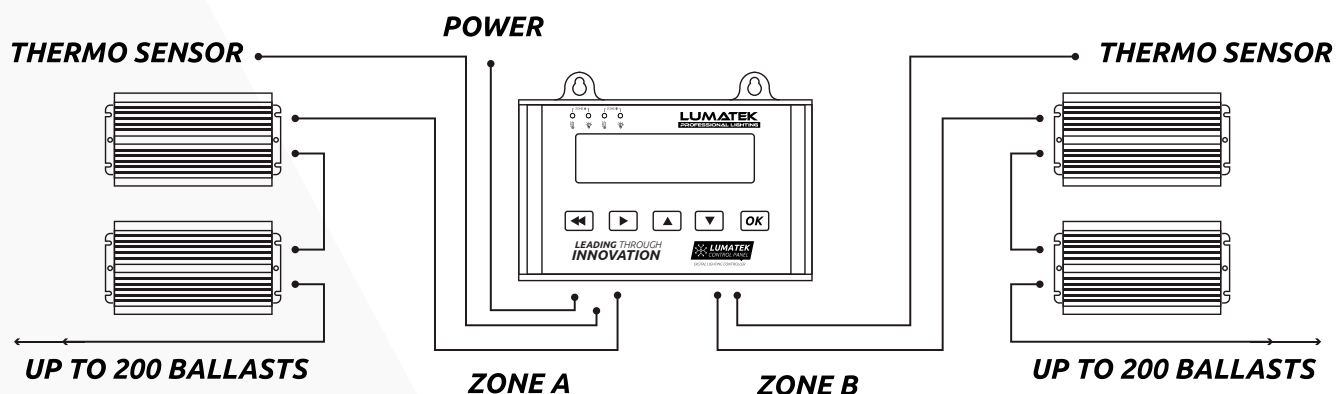


HID CONTROL LINK CABLE

(mini jack to mini jack)

PRODUCT CODE LUMM0011

Pour contrôler jusqu'à 400 ballasts (200 unités pour chacune des deux zones séparées A et B)
Uniquement pour le ballast HID (PAS pour la LED),
comme suit :



HID + LED (ancienne version - unités vendues avant octobre 2020)

LUMM0002 LUMATEK DIGITAL PANEL PLUS 1.0 (HID + LED)



CELA FONCTIONNE AVEC :

TOUS LES BALLASTS HID

(même câble de liaison de contrôle)
(mini jack to mini jack).

MÊME CÂBLE DE LIAISON DE CONTRÔLE via:

Du contrôleur au premier Zeus dont vous avez besoin
LUMM0017 LED CONTROLLER CABLE (2-pins) deux unités sont déjà livrées avec **CONTROL PANEL PLUS 1.0 (LUMM0002)**

Pour connecter plusieurs Anciennes versions de Zeus, vous en avez besoin d'une **LUMM0003 T-JUNCTION + 5m CONTROL CABLE (IN SERIES LINK)** pour chaque unité à l'exception du premier (qui est connecté au panneau).

Vous pouvez connecter jusqu'à 100 unités par contrôleur, 50 dans chacune des deux zones différentes Le Control Panel Plus peut gérer indépendamment

UTILISATION À DISTANCE via:

LUMM0004 EXTENSION CABLE FOR DRIVER REMOTE USE – pour utiliser le driver loin de la lumière, vous en avez besoin pour chaque Zeus



LED CONTROLLER CABLE (2PINS)

PRODUCT CODE LUMM0017

Designed to link Lumatek Zeus LED fixtures together in series to be externally controlled with the Lumatek Control Panel Plus.



T-JUNCTION + 5m CONTROL LINK CABLE

PRODUCT CODE LUMM0003

Designed to link Lumatek Zeus LED fixtures together in series to be externally controlled with the Lumatek Control Panel Plus.



LED 5m EXTENSION CABLE

PRODUCT CODE LUMM0004

Designed to connect the driver and the LED fixture, in case the driver is used remote and away of the fixture.

HID + LED (nouvelle version - unités vendues après octobre 2020)

LUMM0019 LUMATEK DIGITAL PANEL PLUS 2.0 (HID + LED)



CELA FONCTIONNE AVEC :

TOUS LES BALLASTS HID

(même câble de liaison de commande)
(mini jack to mini jack).

NOUVELLE VERSION DE ZEUS VIA :

Du contrôleur au premier Zeus dont vous avez besoin
LUMM0018 LED CONTROLLER CABLE (3-pins), deux unités sont déjà livrées avec **CONTROL PANEL PLUS 2.0 (LUMM0019)**



LED CONTROLLER CABLE (3PINS)

PRODUCT CODE LUMM0018

Designed to link Lumatek Zeus LED fixtures together in series to be externally controlled Plus.

Pour connecter plusieurs nouvelles versions de Zeus, vous avez besoin **LUMM0015 DAISY-CHAIN 5m CONTROL CABLE** pour chaque unité à l'exception du premier (qui est connecté au panneau).



DAISY CHAIN 5m CONTROL CABLE

PRODUCT CODE LUMM0015

This 5m long Control Link Cable is designed to daisy-chain your LUMATEK Controllable LED Fixtures allowing a stable and precise connection without any interference.

Vous pouvez connecter jusqu'à 100 unités par contrôleur, 50 dans chacune des deux zones différentes Le Control Panel Plus peut gérer indépendamment

UTILISATION À DISTANCE via:

LUMM0004 EXTENSION CABLE FOR DRIVER

REMOTE USE – pour utiliser le driver loin de la lumière, vous en avez besoin pour chaque Zeus



LED 5m EXTENSION CABLE

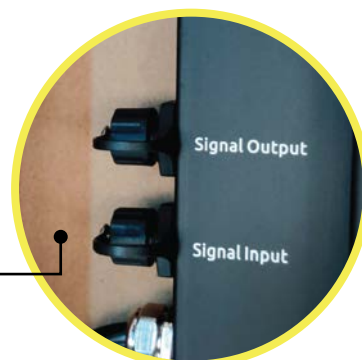
PRODUCT CODE LUMM0016

These two 5m long Extension Cables are designed to connect the Lumatek driver and LED fixture, in case the driver is used remote and away of the fixture. Allowing a stable and precise connection without any interference

FAQ

Q. Comment reconnaître si j'ai une nouvelle version de Zeus?

A. Le nouveau modèle a un port Signal In et un Signal Out sur le panneau



Q. Comment reconnaître le panneau que j'ai (numérique, 1.0 et 2.0)?

A. Le PANNEAU NUMÉRIQUE est livré uniquement avec:

- 2 unités de **LUMM0011 CONTROL LINK CABLE** (mini jack vers mini jack) seulement;



Le CONTROL PANEL PLUS 1.0 livré avec:

- 2 unités de **LUMM0011 CONTROL LINK CABLE** (mini jack vers mini jack) seulement;
- 2 unités de **LUMM0017 LED CONTROLLER CABLE (2-pins)**
- L'emballage indique le nom Control Panel Plus 1.0



Le CONTROL PANEL PLUS 2.0 livré avec:

- 2 unités de **LUMM0011 CONTROL LINK CABLE** (mini jack vers mini jack) seulement;
- 2 unités de **LUMM0018 LED CONTROLLER CABLE (3-pins)**
- L'emballage indique le nom Control Control Panel Plus 2.0



En plus de cela, le DIGITAL PANEL a le logo Lumatek avec un fond jaune dans le coin supérieur droit et les deux CONTROL PANEL PLUS a le logo Lumatek avec un fond jaune en bas à droite

Q. Comment puis-je connecter une ancienne version du Zeus avec un nouveau Control Panel Plus 2.0?

A. Vous avez juste besoin du **LUMM0017 LED controller cable 2-pin.** Vous en avez besoin pour chaque zone du panneau de commande, pour connecter uniquement la première unité



Q. Comment puis-je connecter une nouvelle version du Zeus avec un ancien Control Panel Plus 1.0?

A. Vous avez juste besoin du **LUMM0018LED controller cable (3-pin)** Vous en avez besoin pour chaque zone du panneau de commande, pour connecter uniquement la première unité



Q. Comment connecter l'ancienne version du Zeus avec la nouvelle version en série et vice-versa?

A. Si vous souhaitez connecter l'ancien Zeus avec le nouveau en série, vous avez besoin de: Lumatek LED Daisy Chain Control Cable pour connecter la précédent à la dernière version Zeus **(2 Pin - 3 Pin) LUMM0026**



Vice-versa, si vous souhaitez connecter le nouveau Zeus avec l'ancien en série, vous avez besoin du : Lumatek LED Daisy Chain Control Cable pour connecter la dernière à la version précédente Zeus **(3 Pin - 2 Pin) LUMM0027**



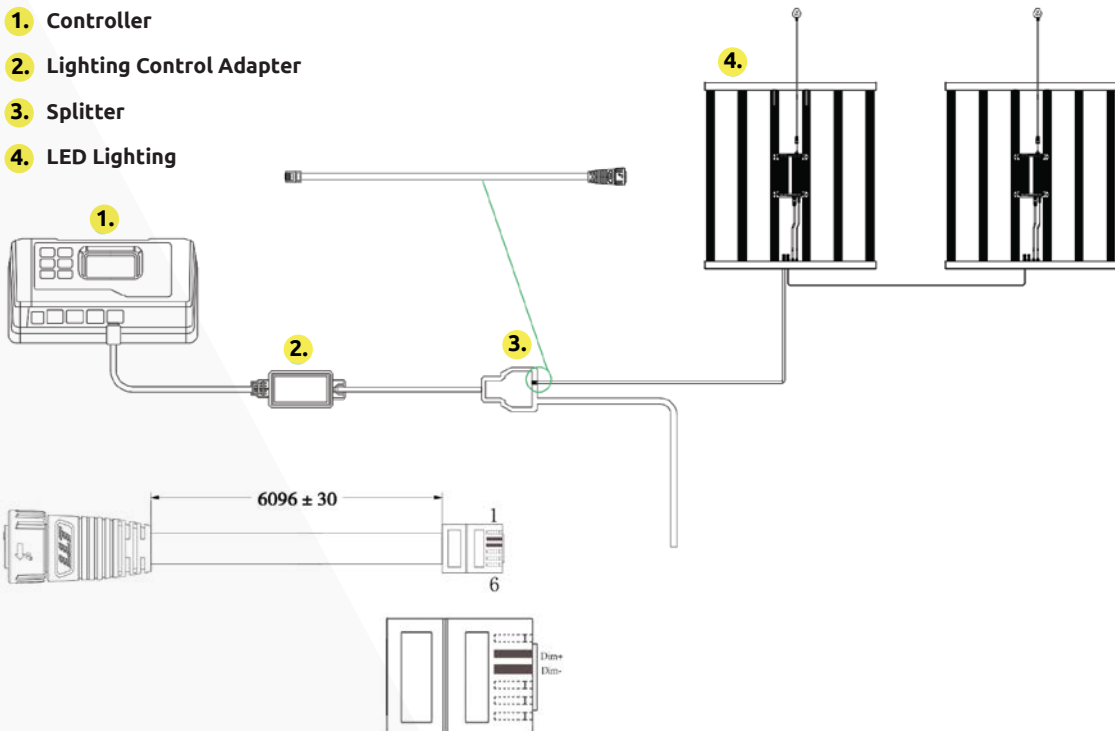
REMARQUE; Lors de la connexion de l'ancien et du nouveau Zeus au même panneau de contrôle (1.0 ou 2.0), un nouveau Zeus doit être le premier (démarrer) de la série dans chaque zone utilisée.

Q. Compatibilité des systèmes de contrôle universels

A. Les luminaires LED Lumatek Zeus peuvent être entièrement contrôlés avec le panneau Digital Lumatek 2.0 (Control Panel Plus) ou avec tout autre système de contrôle utilisant un signal de sortie 0-10V. Même si votre contrôleur universel dispose d'une interface de port RJ, vous pouvez toujours faire fonctionner nos LED en utilisant un convertisseur de signal RJ à un adaptateur de contrôle 0-10V.

Lumatek LED Daisy Chain Control Cable to link Zeus and Universal Controllers (0-10v to RJ Ethernet) LUMM0028

1. Controller
2. Lighting Control Adapter
3. Splitter
4. LED Lighting



VISIT US AT WWW.LUMATEK-LIGHTING.COM

HELPING GROWERS GROW

STAY UP TO DATE WITH OUR **SOCIAL MEDIA** CHANNELS



GENERAL : info@lumatek.co.uk

SALES SUPPORT : orders@lumatek.co.uk

TECHNICAL SUPPORT : techsupport@lumatek.co.uk

CONTACT : +44(0)1233 666 475