

COMO LIGAR OS EQUIPAMENTOS LUMATEK COM O PAINEL LUMATEK

Utilização e Configuração das diferentes versões

HID

LUMM0001 LUMATEK DIGITAL PANEL (apenas balastros HID).

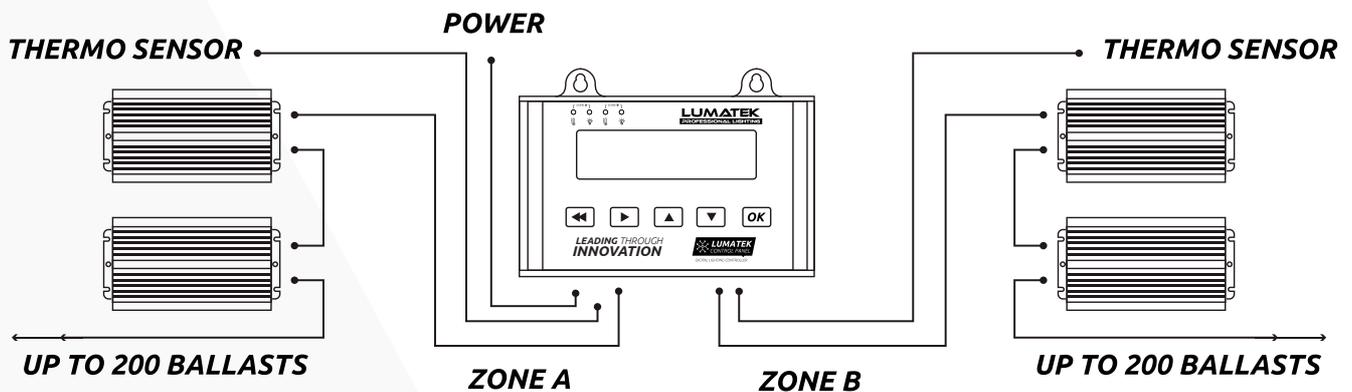


HID CONTROL LINK CABLE

(mini jack to mini jack)

PRODUCT CODE LUMM0011

Para controlar até 400 balastros (200 unidades por cada uma das duas zonas separadas A e B)
Apenas para balastros HID (NÃO serve para os equipamentos LED), como se apresenta a seguir:



HID + LED (Versão antiga - unidades vendidas anteriormente a outubro de 2020)

LUMM0002 LUMATEK DIGITAL PANEL PLUS 1.0 (HID + LED)



FUNCIONA COM :

TODOS OS BALASTOS HID

(O mesmo cabo de ligação de controlo) (mini jack to mini) jack).

VERSÃO ANTIGA DE ZEUS: via:

Do controlador até ao primeiro Zeus precisa do **Cabo de controlo de LED - LUMM0017 (2 pinos)**. O **PAINEL DE CONTROLO PLUS 1.0 (LUMM0002)** já tem duas unidades incluídas.

Para conectar as várias versões antigas de Zeus necessita de **LUMM0003 - T-JUNCTION + 5m CABO DE CONTROLO** (EM LINHA DE SERIE) para cada unidade à parte da primeira (que já se encontra conectada ao Painel).

Pode conectar até 100 unidades por controlador, 50 em cada uma das duas áreas. Cada área pode ser controlada independentemente.

USO REMOTO via:

LUMM0004 - CABO DE EXTENSÃO PARA USO DO DRIVER À DISTÂNCIA - para usar o driver afastado da estrutura, necessitas um por cada equipamento 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 (nova versão - unidades vendidas depois de outubro de 2020)

LUMM0019 LUMATEK DIGITAL PANEL PLUS 2.0 (HID + LED)



FUNCIONA COM :

TODOS LOS BALASTOS HID

(mesmo cabo de ligação de controlo)
(mini jack to mini jack).

NOVA VERSÃO DE ZEUS VÍA:

- Desde o controlador até ao primeiro Zeus precisa do **CABO DE CONTROLADOR LED LUMM0018 (3 pins)**.
Duas unidades já vêm com o **PAINEL DE CONTROLO 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.

Para ligar vários Zeus da nova versão é necessário o **LUMM0015 - 5m Cabo de controlo DAISY-CHAIN**.
Uma para cada unidade à exceção da primeira (que já está ligada ao Painel).



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.

Podem ser conectados até 100 unidades por controlador, 50 por cada uma das duas áreas e que podem ser controladas de forma independente.

USO REMOTO via:

LUMM0016 - 5m de Cabos de extensão para o Driver LED (2 unidades) - para usar o Driver afastado da estrutura, é necessário um por cada equipamento Zeus.



LED 5m EXTENSION CABLE

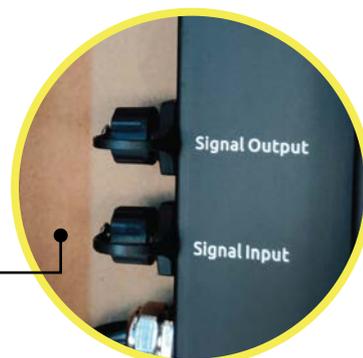
PRODUCT CODE LUMM0016

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. Como sei se tenho a nova versão do equipamento Zeus?

A. Como sei se tenho a nova versão do equipamento Zeus?



Q. Como saber qual é o Painel que tenho (Digital, 1.0 e 2.0)?

A. O DIGITAL PANEL vem apenas com:

- 2 unidades de **Cabo de Controlo - LUMM0011** (mini conector a mini conector) apenas;

O PAINEL DE CONTROLO PLUS 1.0 vem com:

- 2 unidades de **CABO DE CONTROLO - LUMM0011** (mini conector a mini conector);
- 2 unidades de **CABO DE CONTROLO DE LED - LUMM0017 (2 pins)**

A embalagem tem o nome de CONTROL PANEL Plus 1.0

O PAINEL DE CONTROLO PLUS 2.0 vem com:

- 2 unidades de **CABO DE CONTROLO - LUMM0011** (mini conector a mini conector);
- 2 unidades de **CABO DE CONTROLO DE LED - LUMM0018 (3 pins)**

A embalagem tem o nome de CONTROL PANEL Plus 2.0

Alem das diferenças anteriormente referidas, ~ o Painel Digital tem o Logo LUMATEK com o fundo amarelo na esquina superior direita enquanto o Painel de Controlo Plus tem o logo LUMATEK com o fundo amarelo na parte inferior direita.



Q. Como posso conectar uma versão antiga do Zeus com o novo Painel de Controlo Plus 2.0?

A. Apenas necessita do **Cabo de Controlo LED - LUMM0017 (2 pins)**. Necessita um por cada área do painel de controlo, para conectar à primeira unidade apenas.



Q. Como posso conectar uma nova versão do Zeus com o antigo Painel de Controle Plus 1.0?

A. Apenas necessita do Cabo de Controle **LED - LUMM0018 (3 pins)**. Necessita um por cada área do Painel de Controle, para conectar à primeira unidade apenas.



Q. Como posso conectar a versão antiga dos equipamentos Zeus com a nova versão e vice-versa?

A. Se quiser conectar vários Zeus em série, sendo eles de versões distintas, será necessário o seguinte: **LUMM0026 - Lumatek LED Cabo de Controle DAISY CHAIN** para ligar a versão anterior com a última versão de Zeus (2 pinos - 3 pinos).



Vice-versa, se quiser conectar o novo Zeus com o modelo antigo em série necessita: Lumatek LED Cabo de Controle DAISY CHAIN para conectar a última versão com a versão anterior do Zeus (3 pinos - 2 pinos) **LUMM0027**



NOTA; Ao conectar em série as duas versões dos equipamentos Zeus ao mesmo Painel de Controle (1.0 ou 2.0), o modelo mais recente do Zeus deve ser o primeiro equipamento de cada zona utilizada.

Q. Os equipamentos têm Compatibilidades com os Sistemas de Controle Universal

A. As luminárias LED Lumatek Zeus podem ser totalmente controladas com o Painel de Controle Plus ou com qualquer outro sistema de controle que utilize um sinal de saída de 0-10V. Mesmo se o seu Controlador Universal tiver uma interface de porta RJ, pode trabalhar com os nossos Leds utilizando um conversor de sinal RJ para um adaptador de controle 0-10V.

O Lumatek LED Cabo de Controle DAISY CHAIN para unir os Zeus e os controladores universais (0-10v para RJ Ethernet) LUMM0028

1. Controller

2. Lighting Control Adapter

3. Splitter

4. LED Lighting

