

ДИМИРАЩ ДРАЙВЕР ЗА LED ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА**МОДЕЛ: DDLP22012****ИНСТРУКЦИЯ ЗА УПОТРЕБА****ОПИСАНИЕ**

Предназначен е за управление на LED осветелни тела UltraLux с мощност до 12 W и ток 300 mA посредством димиращи ключове от типа Leading Edge/Trailing Edge за R-C товар.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

Изходяща мощност:..... макс. 12 W
 Захранващо напрежение:220-240 V AC, 50-60 Hz
 Изходящо напрежение: макс. 36 V DC
 Изходен постоянен ток: 300 mA DC
 Степен на защита:.....IP20
 Размери: 135x40x20 mm

СХЕМА НА СВЪРЪЗВАНЕ

Димиращият драйвер може да не работи с всеки димиращ ключ, тъй като някои стари модели димиращи ключове, не могат да работят при ниски стойности на товара или са предназначени за индуктивен товар.

ВНИМАНИЕ!

- ИЗВЪРШАВАНЕТО НА КАКВИТО И ДА БИЛО ДЕЙСТВИЯ ПРИ ВКЛЮЧЕНО ЕЛЕКТРИЧЕСКО НАПРЕЖЕНИЕ НОСИ ПОТЕНЦИАЛНА ОПАСНОСТ ОТ ПОРАЖЕНИЯ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР. ЕЛЕКТРОЗАХРАНВАНЕТО ТРЯБВА ДА БЪДЕ ИЗКЛЮЧЕНО ПРЕДИ ЗАПОЧВАНЕ НА РАБОТА.
- МОНТАЖЪТ ДА СЕ ИЗВЪРШВА СЪГЛАСНО НАСТОЯЩАТА ИНСТРУКЦИЯ ОТ КВАЛИФИЦИРАН СПЕЦИАЛИСТ.
- ПРИ СВЪРЪЗВАНЕ СПАЗВАЙТЕ ПОЛЯРИТЕТА.
- ПРИ МОНТАЖ ОСИГУРЕТЕ НЕОБХОДИМОТО ОХЛАЖДАНЕ.

ЗАПАЗВАНЕ ЧИСТОТАТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА

1. Продуктът и неговите компоненти не са опасни за околната среда.
2. Моля, изхвърляйте елементите на опаковката разделно в контейнерите, предназначени за съответния материал.
3. Този продукт не е битов отпадък и потребителят е длъжен да го изхвърля само в контейнери за разделно събиране на излязло от употреба ЕЕО с цел опазване на околната среда и човешкото здраве. За рециклирането на този продукт, моля свържете се с обекта, от който е закупен или служба за събиране на ИУЕЕО.

DIMMABLE DRIVER FOR LED LUMINAIRES**MODEL: DDLP22012****INSTRUCTION FOR EXPLOITATION****DESCRIPTION**

The driver is designed to work with LED luminaires UltraLux with max power 12 W and current 300 mA via Leading Edge/Trailing Edge dimming switches for R-C load.

TECHNICAL SPECIFICATION

Output power:..... max. 12 W
 Input voltage:220-240 V AC, 50-60 Hz
 Output voltage: max. 36 V DC
 Output constant current:..... 300 mA DC
 Index of protection:.....IP20
 Dimensions: 135x40x20 mm

WIRING DIAGRAM

The dimmable driver may not work properly with all dimmable switches, because some old models can not work with low power loads or are used for inductive load.

ATTENTION!

- PERFORMING ANY ACTIVITY WITH THE POWER SUPPLY ON CONSTITUTES POTENTIAL HAZARD OF ELECTRIC SHOCK. PRIOR TO MOUNTING, POWER SUPPLY MUST BE SWITCHED OFF BY USING THE MAIN SWITCH.
- MOUNTING MUST BE PERFORMED IN ACCORDANCE WITH THE FOLLOWING INSTRUCTIONS FROM A PERSON WITH APPROPRIATE AUTHORIZATION.
- THE WIRES SHOULD BE CONNECTED CORRECTLY.
- TO ENSURE THE COOLING AND PROPER OPERATION OF THE DRIVER, PLEASE DO NOT COVER IN DURING OPERATION.

TAKING CARE OF THE NATURAL ENVIRONMENT CLEANLINESS

1. The product and its components are not harmful to the environment.
2. Please dispose the package elements separately in containers for the corresponding material.
3. Please dispose the broken product separately in containers for out of usage electrical equipment.

SP

DRIVER DIMABLE PARA LED LUMINARIAS - MODELO: DDLP22012**INSTRUCCIONES DE USO**

ESQUEMA DE CONEXIÓN

DESCRIPCIÓN

Apropiado para gestionar luminarias de LED UltraLux con potencia hasta 12 W e intensidad 300 mA a través de reguladores (TRIAC) Leading Edge/Trailing Edge para R-C carga.

PARÁMETROS TÉCNICOS

Potencia máxima de la salida: max. 12 W
 Voltaje de entrada: 220-240 V AC, 50-60 Hz
 Voltaje de salida: max. 36 V DC
 Intensidad constante de la salida: 300 mA DC
 Resistencia: IP20
 Dimensiones: 135x40x20 mm

ATENCIÓN!

- CUALQUIER MANIPULACIÓN CON LA CORRIENTE ENCENDIDA PROVOCA PELIGRO ELÉCTRICO. ANTES DE EMPEZAR EL MONTAJE LA CORRIENTE HA DE SER APAGADA
- EL MONTAJE HA DE SER REALIZADO DE PERSONAL CUALIFICADO SEGÚN LA ESQUEMA.
- RESPETAR LA POLARIDAD DE LA SALIDA.
- MONTAR EL DRIVER EN SITIOS CON BUENA REFRIGERACIÓN.



Con algunos dimers (reguladores de intensidad) de los antiguos modelos el driver DDLP22012 no funcionaria, porque son apropiados para carga inductiva o no pueden funcionar con intensidad baja.

ELIMINACION CORRECTA DEL PRODUCTO!

El producto y sus componentes NO SON PELIGROSOS para el medio ambiente.

Esta marca indica, que este producto no debe eliminarse junto con otros residuos domesticos en toda UE.

Para evitar los posibles daños el medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incorrecta de residuos, reciclar correctamente sostenible de recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recojida o póngase en contacto con el punto de venta.

IT

DRIVER DIMMERABILE PER PANNELLI LED - MODELO: DDLP22012**ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE**

DIAGRAMMA DI COLLEGAMENTO

DESCRIZIONE

Il driver è progettato per funzionare con gli apparecchi a LED UltraLux con potenza massima di 12W e corrente a 300 mA tramite interruttori per dimmerazione a controllo di fase / taglio di fase per carico RC.

SPECIFICHE TECNICHE

Potenza in uscita: max. 12 W
 Tensione in entrata: 220-240 V AC, 50-60 Hz
 Tensione in uscita: max. 36 V DC
 Uscita a corrente costante: 300 mA DC
 Classe di protezione: IP20
 Dimensioni: 135x40x20 mm

ATTENZIONE!

- L'ESECUZIONE DI QUALSIASI ATTIVITÀ CON L'ALIMENTAZIONE ELETTRICA ACCESA COSTITUISCE POTENZIALE PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA. PRIMA DEL MONTAGGIO L'ALIMENTAZIONE DEVE ESSERE SPENTA.
- L'INSTALLAZIONE DEV'ESSERE FATTA SEGUENDO QUESTE ISTRUZIONI DA UNA PERSONA CON LE AUTORIZZAZIONI APPROPRIATE.
- I CAVI DEVONO ESSERE COLLEGATI CORRETTAMENTE.
- PER GARANTIRE IL RAFFREDDAMENTO E LA CORRETTA OPERATIVITÀ DEL DRIVER NON COPRIRLO DURANTE IL FUNZIONAMENTO.



Il driver dimmerabile potrebbe non funzionare correttamente con tutti gli interruttori dimmerabili, perché alcuni vecchi modelli non possono funzionare con carichi a bassa potenza o sono usati per il carico induttivo.

CURA DELLA PULIZIA DELL'AMBIENTE!

Il prodotto e le sue componenti non sono dannosi per l'ambiente. Per favore smaltire gli elementi della confezione separatamente nei contenitori del materiale corrispondente.

Smaltire il prodotto rotto separatamente nei contenitori per il materiale elettrico guasto.

RO

SURSA DIMABILA PENTRU PANOURI LED - MODEL: DDLP22012**INSTRUCȚIUNI DE EXPLOATARE**

DIAGRAMA CONEXIUNI

DESCRIERE

Transformatorul este proiectat pentru a lucra cu corpuri de iluminat cu LED UltraLux cu putere maximă de 12 W și curent de 300 mA prin intermediul comutatoarelor de reglaj cu sarcina R-C.

SPECIFICATIILE TEHNICE

Putere iesire: max. 12 W
 Voltaj intrare: 220-240 V AC, 50-60 Hz
 Voltaj iesire: max. 36 V DC
 Curent constant iesire: 300 mA DC
 Index de protecție: IP20
 Dimensiuni: 135x40x20 mm

ATENȚIE!

- EFECTUAREA ORICĂREI ACTIVITĂȚI CU ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICĂ CONSTITUIE UN PERICOL POTENȚIAL DE ȘOC ELECTRIC. ÎNAINTE DE MONTARE, SURSA DE ALIMENTARE TREBUIE SĂ FIE OPRITĂ PRIN UTILIZAREA COMUTATORULUI PRINCIPAL.
- MONTAREA TREBUIE EFECTUATĂ ÎN CONFORMITATE CU URMĂTOARELE INSTRUCȚIUNI DE O PERSONĂ CU AUTORIZAȚIE CORESPUNZĂTOARE.
- CABLURILE TREBUIE CONECTATE CORECT.
- PENTRU A ASIGURA RĂCIREA ȘI FUNCȚIONAREA CORECTĂ A TRANSFORMATORULUI, VĂ RUGĂM SĂ NU ACOPERIȚI ÎN TIMPUL FUNCȚIONĂRII.



Este posibil ca transformatorul dimabil să nu funcționeze corespunzător cu toate întrerupătoarele cu potentiometru, deoarece unele modele vechi nu pot funcționa cu sarcini de putere reduse sau sunt utilizate pentru sarcină inductivă.

AVEM GRIJA DE MEDIUL INCONJURATOR!

Produsul și componentele acestuia nu sunt nocive pentru mediu. Vă rugăm să eliminați separat elementele de ambalaj în recipiente pentru materialul corespunzător.

Vă rugăm să aruncați produsul separat în recipiente pentru echipamentul electric care nu este folosit.