

GENERAL INFORMATION / INFORMAȚII GENERALE / INFORMAZIONI GENERALI

Code	Power	Input voltage	Output current/voltage driver	Driver	LED flux	System flux	CCT	CRI	Optics	Weight
CTR001	72/144W	Power supply of controller 12/24V DC. Power supply of remote control 3V (battery CR2025).	2A / 12/24V DC	-	-	-	-	-	-	0,05 kg

Description / Descriere / Descrizione

EN - RGB signal controller, with infrared multifunctional remote control.

RO - Sistem de control pentru semnal RGB cu telecomandă multifuncțională în infraroșu.

IT - Centralina RGB, per controllo cromatico del colore, dotata di telecomando multifunzione infrarossi.

Housing / Corp / Corpo

EN - The housings of the controller and of the remote control in ABS plastic.

RO - Carcasele dispozitivului de control și ale telecomenzii din plastic tip ABS.

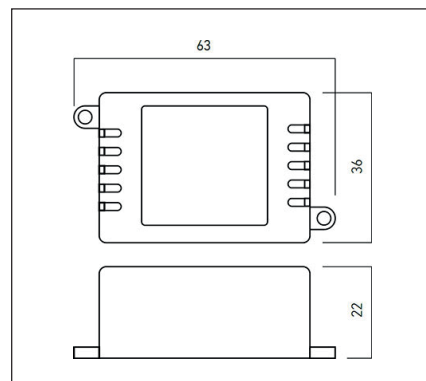
IT - Carcasa del dispositivo e telecomando in ABS.

Electric gear / Aparataj de alimentare / Alimentazione

EN - Male-female RP-SMA connector, with 300 mm length of the cable. Input voltage 12/24V DC for the controller. Battery type CR2025, 3V, for the remote control. Chromatic control of colors using the infrared remote control. The maximum distance of control for infrared remote control is 10m. One circuit with three channels (R, G, B) with common anode (+) mounting. 16 colors available, selected by the appropriate keys of the remote control and 4 programs for color changing. For each color brightness adjustment with 16 levels of light. Speed adjustment of colors changing with 32 levels for each program.

RO - Conector tată-mamă tip RP-SMA, cu o lungime a cablului de 300 mm. Alimentare 12/24V DC pentru dispozitivul de control. Baterie tip CR2025, 3V pentru telecomandă. Controlul cromatic al culorilor prin intermediul telecomenzii în infraroșu. Distanța maximă de acțiune a telecomenzii este de 10m. Un circuit de ieșire cu trei canale (R, G, B) cu montaj anod (+) comun. Sunt disponibile 16 culori, selectate din butoanele corespunzătoare ale telecomenzii și 4 programe de schimbare a culorilor. Pentru fiecare culoare se poate realiza reglajul intensității luminoase cu 16 nivele de strălucire. Pentru fiecare program se poate regla viteza schimbării culorilor în 32 de trepte.

IT - Connettore maschio/femmina RP-SMA, cavo lunghezza 300 mm. Alimentazione controller a 12/24V DC, alimentazione telecomando a batteria CR2025, 3V. Controllo del colore colore tramite telecomando a raggi infrarossi. Portata massima del telecomando 10m. Un circuito di uscita con tre canali (R, G, B) con anodo (+) comune. E possibile scegliere 16 colori tramite tasti appropriati, e 4 programmi per il cambio colore. Ogni colore dispone di 16 livelli di luminosità. In ogni programma dispone di 32 livelli di regolazione della velocità di variazione del colore.



Standards:

EN 61347-1:2015, EN 61347-2-13:2014 + A1:2017, EN 55015:2019 + A11:2020 + A1:2015, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 61547:2009.