

LAMP .356 - MODULO A LEDS PER CREARE
 MATRICI LUMINOSE:

LAMP .356

circuito stampato modulare con 8 top LEDs da
 0,5W l'uno a luce bianca, da usare senza lente,
 o con guida luce in PMMA.

APPLICAZIONI PER I MODULI LAMP .324TL-RGB

Questi circuiti modulari sono studiati per creare
 scenografie a matrice, con effetto pannello di
 pixel. Ogni singolo punto luminoso riceve
 singolarmente il segnale, perciò il sistema
 permette di creare anche immagini come su
 un grande schermo. L'intensità luminosa è tale
 da permettere la visibilità anche da metri di
 distanza.

LAMP .356-RGB riceve il segnale direttamente
 dalla centralina DMX e la programmazione del
 canale (indirizzo DMX) è semplificata grazie al
 sistema di auto apprendimento diretto.

Questo modulo può essere comodamente inserito
 in un profilato d'alluminio commerciale oppure in
 un corpo disegnato appositamente e divenire
 apparecchio illuminante autonomo.

LAMP .356 - IT'S A MODULE FOR MATRIX LIGHTING
 FITTING:

LAMP .356

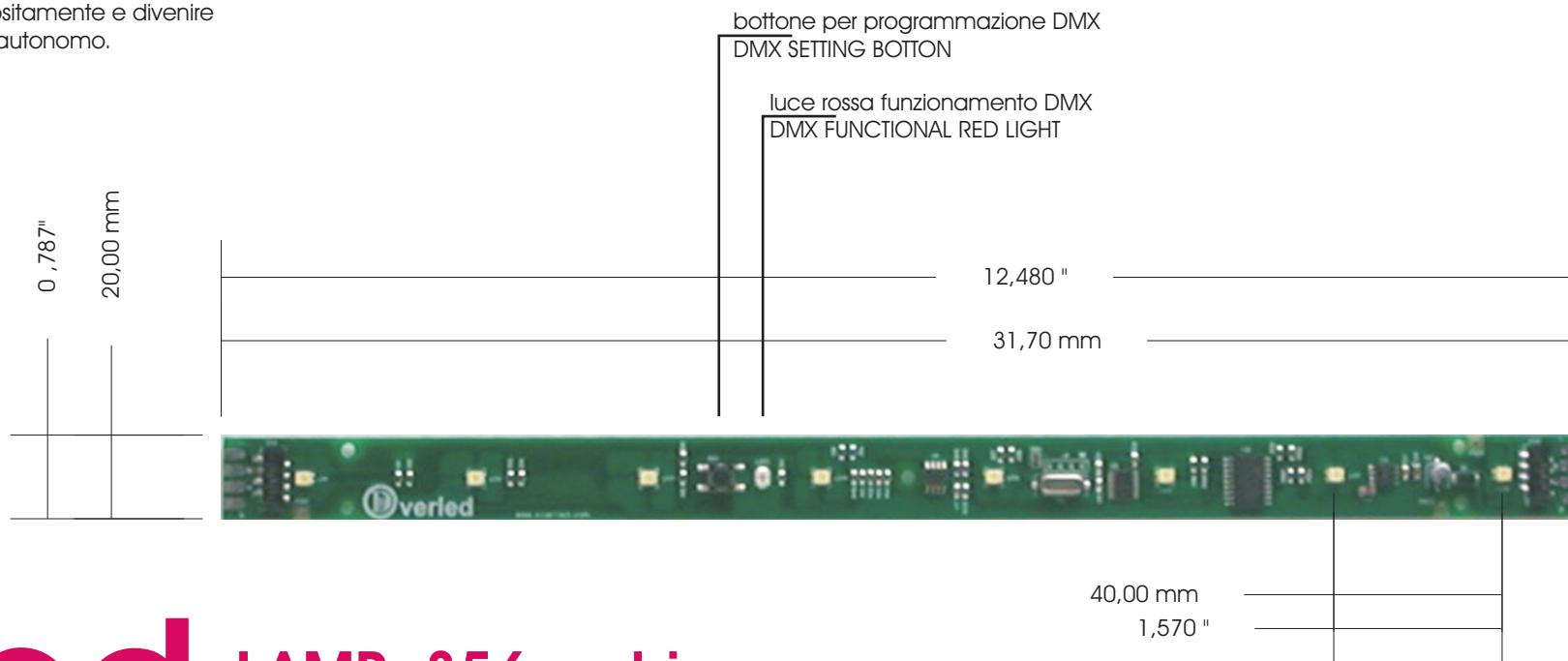
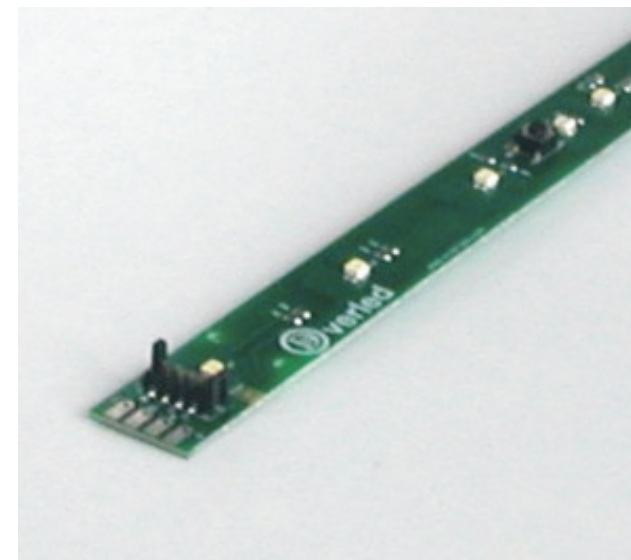
light engine module with nr. 8 top LEDs of 0,5W each
 with white light to use without optic, or with a specific
 light PMMA guide.

LAMP .356 APPLICATION NOTE

This light engine is designed to match the need of matrix
 scenography or maxi screen light.
 Each single LED receive its own signal and become like
 a single pixel; the use of a LAMP.356 Matrix could create
 images like a screen. The light intensity are great and the
 pixel is visible from meters of distance.

LAMP .356-RGB receives DMX signal directly from a DMX
 generator, and the DMX setting is easy because the
 board auto learning from it.

LAMP .356 is easely recessed inside commercial
 aluminum profile, or can be an indipendent light
 fitting if included in a custom designed body.



SPECIFICHE TECNICHE DEI MODULI LAMP .356

TECNOLOGIA AUTO APPRENDIMENTO

la scheda viene collegata direttamente alla centralina DMX e il singolo canale - indirizzo DMX viene facilmente impostato selezionandolo e portando solo il suo valore al 100%, la pressione sul bottone e l'accensione fissa della spia rossa per 3 secondi conferma l'impostazione.

DISSIPAZIONE

Il tipo di diodo montato non necessita di specifica dissipazione: viene fornito su richiesta il circuito elettronico provvisto di pellicola 3M adesiva con alto fattore di trasmissione del calore.

ALIMENTAZIONE

- l'apparecchio accetta energia da trasformatore 230VAC/24VDC e segnale DMX da apposite centraline di controllo.

CABLAGGIO

per cablaggi multipli questa tipologia di scheda va montata in parallelo.

TECHNICAL DEVICE OF THE MODULE LAMP .356-RGB

AUTO LEARNING TECHNOLOGY

the board will be connected directly to the DMX generator and with all channel on zero, the choiced one has to be put on 100% value, than pressing the botton the red light fixed up for 3 second confirm the setting.

THERMAL DEVICE

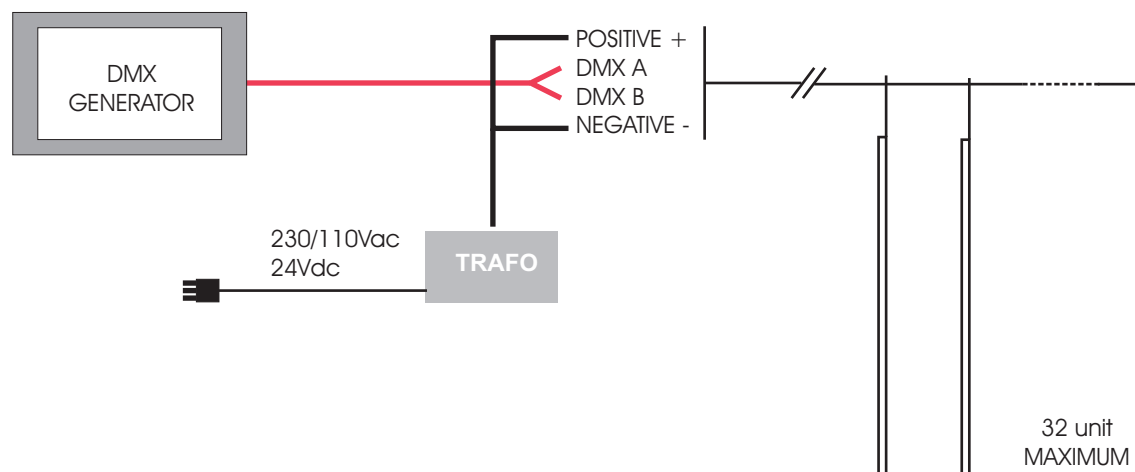
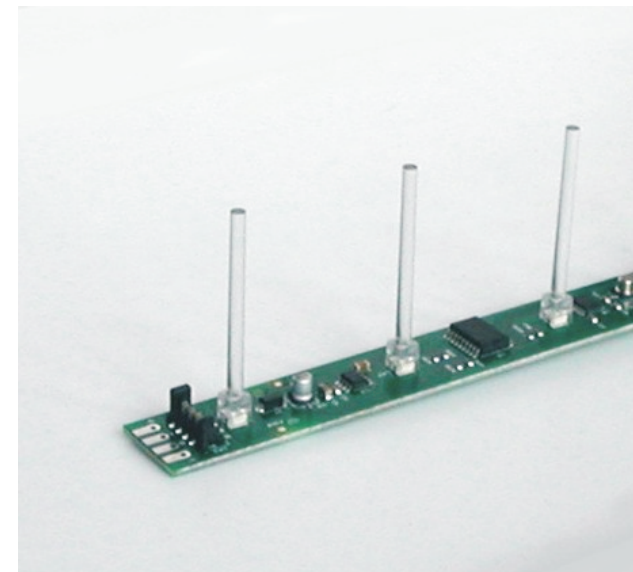
this diod kind doesn't need a specific sink but 3M tape with high thermal sink coificent is available on request.

POWER

- those light engines receive power trough a 230VAC 24VDC trafo and input from a DMX controller. We suggest to connect 32 units maximum.

KIND OF WIRING

- for multiple wiring - with n-light engines - they have to be connected only in parallel way.



DDS Elettronica si riserva di apportare, senza preavviso, modifiche ai suoi prodotti in favore di un costante perfezionamento degli stessi.
DDS Elettronica reserves itself the right to modify its products without notice for the constant improvements of its production.