

Modulo laser rosso 660nm, griglia 10x10

Codici prodotto:

Riferimento: AM5947

EAN13: -

UPC: 90132000

Caratteristiche del prodotto:

Colore della luce: Rosso

Lunghezza d'onda: 660 nm

Tensione: 5 V DC

Lunghezza del cavo: 100 cm

Connettore: 5,5x2,1 mm

Copertura: IP20

Vita: 8.000 ore

Angolo di irradiazione: 42°

Forma: Griglia



Caratteristiche del prodotto:

Prestazione: 10 mW, 30 mW, 50 mW,
100 mW, 150 mW, 200 mW

Descrizione del prodotto:

Il modulo laser rosso da 660 nm con reticolo ottico 10x10 è la scelta ideale per proiezioni precise in applicazioni industriali, sistemi di puntamento, tecnologie di misurazione e progetti visivi creativi. Fornisce un fascio di luce luminoso, stabile e nitido, adatto per uso tecnico e di laboratorio.

Specifiche tecniche

- Lunghezza d'onda: 660 nm (rosso)
 - Tipo di ottica: reticolo di diffrazione puntiforme 10x10
 - Tensione di lavoro: 5 V CC
 - Varianti di potenza: 10 mW, 30 mW, 50 mW, 100 mW, 150 mW, 200 mW
 - Protezione: IP20
-

- Temperatura di esercizio: da -10 a +50 °C
- Connettore: 5,5×2,1 mm CC
- Lunghezza del cavo: 100 cm
- Dimensioni del modulo: Ø18×65 mm
- Durata: 8.000 ore
- Peso: 85 g

Funzioni e caratteristiche

- Proiezione rosso brillante a 660 nm adatta per sistemi di imaging tecnico e di allineamento.
- Dispersione stabile di 10×10 punti garantita dall'ottica diffrattiva (DOE).
- Corpo metallico compatto per un raffreddamento efficiente e una lunga durata.
- Facile alimentazione tramite ingresso standard da 5 V CC.
- Adatto al funzionamento continuo in applicazioni industriali.

Ideale per

- Sistemi di misura e puntamento
- Automazione industriale
- Esperimenti ottici di laboratorio
- Attività di progettazione specializzate
- Applicazioni di illuminazione creativa ed effetti visivi

Contenuto della confezione

- 1 modulo laser da 660 nm con griglia 10×10

Perché scegliere questo prodotto?

- Fascio rosso stabile e altamente visibile di 660 nm.
- Reticolo di diffrazione 10×10 per un raster chiaro e regolare.
- Design industriale con lunga durata e alta affidabilità.
- Dimensioni compatte e alimentazione universale da 5 V CC.
- Adatto per sistemi tecnici precisi e progetti visivi.

Galleria del prodotto:



