

# LIGHTING ROUTE 50

Safety Bar



**NOVITA'**

Tel. +39 0871950290  
info@dmrleanmanufacturing.it  
[www.dmrleanmanufacturing.it](http://www.dmrleanmanufacturing.it)

**DMR**   
SRL  
LEAN MANUFACTURING/WCM

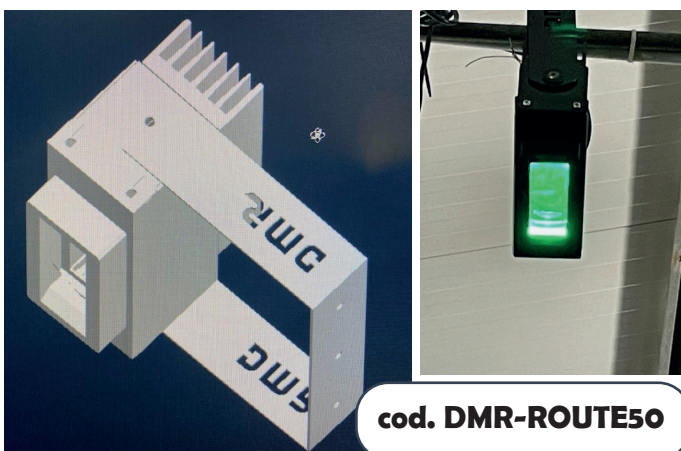
**TECNOLOGIE LED PER LA SEGNALETICA DI SICUREZZA**

# LIGHTING ROUTE 50

## Safety Bar

# NOVITA'

Il proiettore Lighting Route 50 è un proiettore rivoluzionario nell'ambito delle proiezioni di sicurezza. Il suo impiego è quello della proiezione di percorsi di luce ad altissima efficienza luminosa. L'impiego è sostitutivo o integrativo delle consuete strisce adesive o vernici utilizzate negli ambienti lavorativi, le quali sono inevitabilmente soggette ad usura, richiedendo cospicui e ripetuti interventi di manutenzione. Con l'impiego di questa tecnologia sarà possibile realizzare dei percorsi lineari o complessi i quali, oltre a risultare fortemente visibili, possono essere integrati con tecnologie di controllo gestite da sensori di vario tipo di produzione della nostra azienda. Sarà possibile, quindi, creare dei setup intelligenti che integrino i processi produttivi garantendo non solo la sicurezza ma anche una massima efficienza dei processi di produzione. La forte visibilità del proiettore è dovuta alla scelta minuziosa di una fonte di luce basata su una lunghezza d'onda poco soggetta all'inquinamento luminoso ambientale tipico degli ambienti lavorativi. Questo consente di avere, nel pieno rispetto del risparmio energetico, una barra fortemente luminosa con una fonte di soli 50W. Altro elemento chiave delle performanti prestazioni del proiettore è la lente appositamente studiata per avere una proporzione di apertura 1:1,15. Le dimensioni del percorso proiettato varieranno in funzione dell'altezza di installazione, consigliata tra i 3 ed i 7 metri, con una resa della barra variabile rispettivamente dai 3 a 8 metri per circa 10 cm di larghezza. Il dispositivo è dotato di una coppia di shutter per la regolazione della lunghezza della linea proiettata.



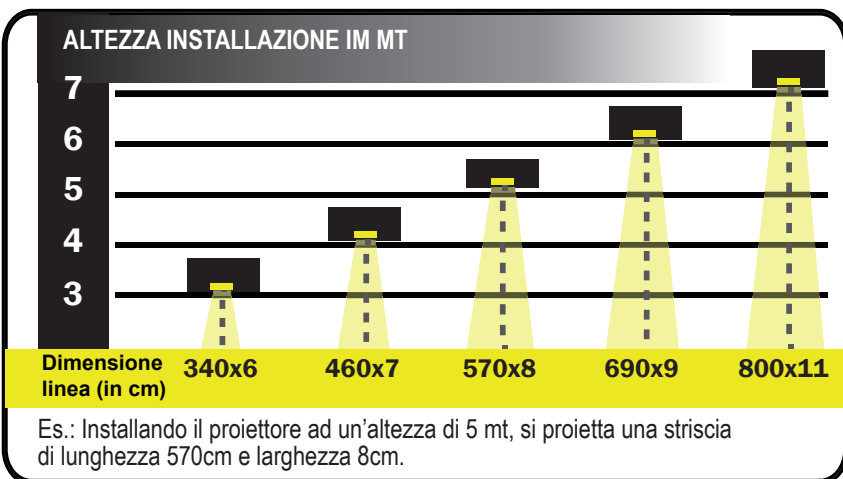
cod. DMR-ROUTE50



Scheda Tecnica	
Alimentazione	220V - 50/60 Hz
Potenza massima assorbita	50W
Sorgente Luminosa	N.2 HIGH POWER LED
Forma Proiettata	BAR
Lunghezza d'onda	525 nm
Colore barra	VERDE
Temperatura d'esercizio	DA -40° A 45°
Grado di protezione	IP65
Peso	2,3 Kg
Dimensioni	22 x 21 x 9 cm



Percorsi pedonali



## I VANTAGGI:

1. ALTA VISIBILITA'
2. BASSO CONSUMO
3. DURATA NEL TEMPO

Colore disponibile

**N.B.** La visibilità e la dimensione della proiezione possono subire variazioni fino al 20%, a seconda della quantità di luce ambientale.