

DMR

*SEGNALETICA
PROIETTATA*

NEW PRODUCTS 2026



SEGNALETICA PROIETTATA PER SPAZI DI LAVORO

La segnaletica è un elemento strategico per garantire sicurezza, efficienza e ordine negli ambienti di lavoro. Grazie alla tecnologia di proiezione DMR, la comunicazione visiva evolve e raggiunge un nuovo livello: più visibile, più resistente, più flessibile. Nei contesti industriali e logistici ad alta usura, dove la segnaletica adesiva tende a deteriorarsi rapidamente o richiede frequenti interventi di manutenzione, la segnaletica proiettata rappresenta una soluzione innovativa, duratura ed estremamente efficace.

Simboli, percorsi e aree di sicurezza vengono proiettati direttamente su pavimenti o superfici, senza contatto e senza usura, garantendo una visibilità costante anche in ambienti complessi.

La segnaletica a proiezione può affiancare o sostituire quella tradizionale, offrendo una soluzione dinamica, moderna e facilmente aggiornabile, ideale per una gestione intelligente e flessibile degli spazi di lavoro.

Perché la proiezione LED è il futuro della tua azienda?



Elevata intensità

Sorgenti LED ad alta efficienza per garantire un'elevata luminosità e una proiezione definita.



Sostituzione segnaletica tradizionale

I proiettori sostituiscono la segnaletica tradizionale con indicazioni luminose ad alta visibilità, migliorando sicurezza e la flessibilità operativa.



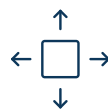
Gestione grafica

Supporto per la proiezione di pittogrammi personalizzati, loghi e simbologie aziendali mediante gobo dedicati.



Efficienza tecnico-economica

Soluzione progettata per offrire alte prestazioni, affidabilità nel tempo e costi di gestione contenuti.



Flessibilità

Sistema adattabile a layout produttivi dinamici, con possibilità di riposizionamento e aggiornamento rapido della segnaletica proiettata.



Durata operativa

Sorgenti LED con vita utile superiore a 30.000 ore, progettate per ridurre interventi manutentivi e garantire continuità operativa nel tempo.

Proiettori per pittogrammi

I proiettori DMR trasformano la segnaletica in un sistema dinamico ed estremamente efficace:

proiettano simboli di sicurezza e messaggi personalizzati sempre nitidi, visibili e immediatamente comprensibili. Disponibili nelle versioni 25W, 40W, 100W e 320W, si adattano perfettamente a diverse condizioni di luce e altezze di installazione, garantendo prestazioni ottimali in ogni contesto.

I modelli fino a 100W sono dotati di ottiche intercambiabili, per offrire la massima flessibilità applicativa.

Il modello 320W, invece, è progettato con ottiche dedicate, studiato per assicurare la massima precisione e uniformità di proiezione anche nelle applicazioni più esigenti.

Ampia possibilità di personalizzazione di grafiche e pittogrammi, per realizzare una segnaletica su misura, coerente con le esigenze specifiche di ogni ambiente.

Design compatto, prestazioni superiori

I proiettori LED DMR uniscono compattezza, robustezza e leggerezza in un design studiato per durare nel tempo, anche in ambienti industriali e polverosi. L'elevata luminosità garantisce proiezioni sempre chiare e definite, perfettamente visibili anche in presenza di illuminazione ambientale, assicurando massima efficacia e affidabilità in ogni realtà aziendale.

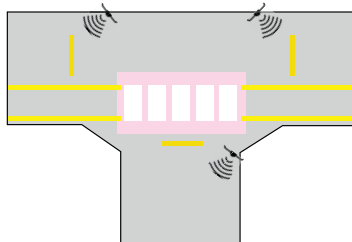
La sicurezza che si illumina



SOLUZIONI CON TECNOLOGIE LED

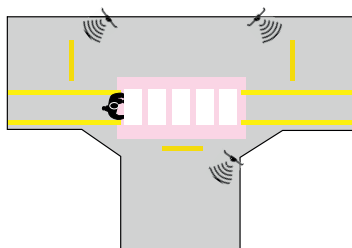
Sistema intelligente di gestione incroci

Nelle aree in cui muletti e pedoni si incrociano, questo sistema intelligente regola automaticamente i flussi, aumentando sicurezza e controllo. Grazie ai sensori di movimento e alla segnaletica luminosa, l'intersezione diventa dinamica e sempre sotto controllo. In condizioni normali, il percorso pedonale proiettato resta attivo e ben visibile. Quando un muletto si avvicina, i sensori rilevano la presenza del veicolo e attivano i pannelli LED, disattivando il percorso pedonale e proiettando segnali di STOP per avvisare i pedoni in modo chiaro e immediato. Una soluzione evoluta che migliora visibilità, sicurezza e gestione dei flussi in tempo reale, ideale per ambienti industriali e logistici ad alta intensità operativa.



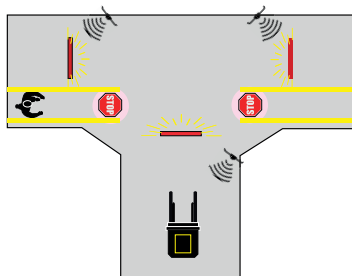
Fase 0: ASSENZA DI VEICOLI E PEDONI

In assenza di veicoli e pedoni in movimento i sensori non rilevano transiti, i pannelli led sono spenti, il proiettore 1 proietta un attraversamento pedonale.



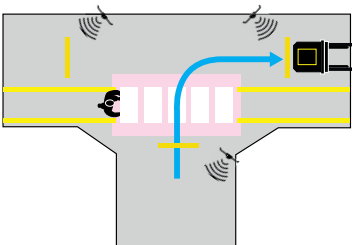
Fase 1: TRANSITO DEL PEDONE

Il pedone si appresta ad attraversare l'incrocio, in assenza di veicoli in movimento i sensori non si eccitano, i pannelli led (per la segnalazione di veicoli in movimento) rimangono spenti, il proiettore per l'attraversamento pedonale è acceso, il pedone è libero di attraversare l'incrocio in completa sicurezza.



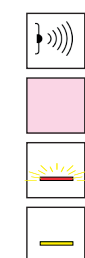
Fase 2: AVVICINAMENTO DEL VEICOLO

Il veicolo si avvicina all'incrocio, il sensore installato nella corsia si eccita, i pannelli led atti a segnalare la presenza di veicoli in movimento si accendono per avvisare gli altri veicoli/pedoni, il proiettore 1 (attraversamento pedonale) si spegne e si accendono i proiettori 2 e 3 (stop) e non è consentito l'attraversamento ai pedoni.



Fase 3: ALLONTANAMENTO DEL VEICOLO

Il veicolo completa la manovra di transito nell'incrocio, dopo il tempo di allarme impostato (5,10,15,20 secondi) se non vengono rilevati altri veicoli in movimento i pannelli led si spengono, i proiettori 2 e 3 (stop) si spengono, il proiettore 1 si accende e l'attraversamento pedonale torna ad essere visibile, al pedone è consentito l'attraversamento dell'incrocio.



LEGENDA

SENSORE DI MOVIMENTO

ZONE PROIETTATE

PANNELLO LED ACCESO

PANNELLO LED SPENTO

CODICE

CARATTERISTICHE

DMRNEWLED40

Proiettore dal design compatto e robusto, per la proiezione di attraversamenti pedonali e pittogrammi di sicurezza

DMR-SENSEDSIN

Sensore master per interno

DMR-SENSEDSINSL

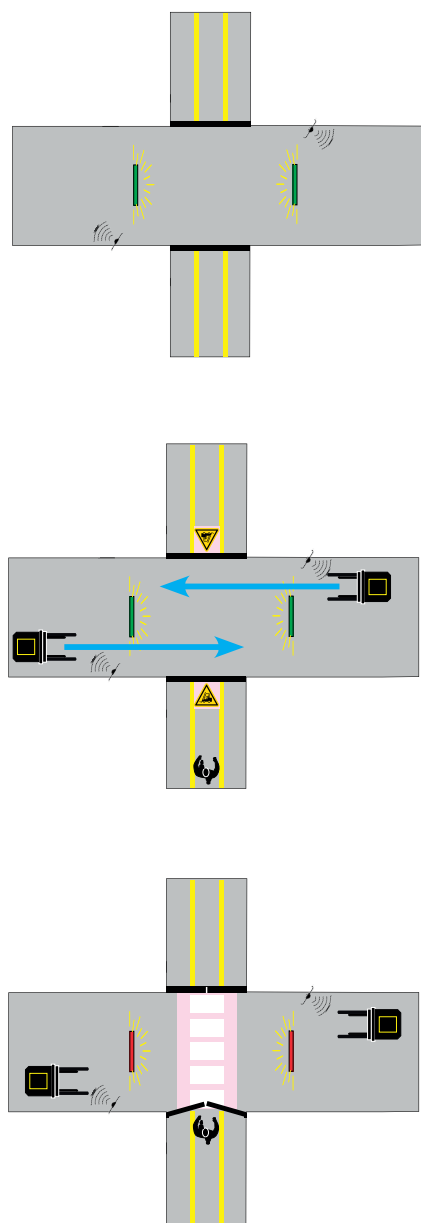
Sensore Slave IP65 per interno ed esterno

DMR-DSVLED6060PXG

Cartello Led Plexiglass: Segnalazione ed indicazione
Dim. 60 x 60 cm / 40 x 40 cm / 30 x 30 cm
Interno+esterno IP65 retroilluminato

ATTRAVERSAMENTO PEDONALE CON CANCELLO DI SICUREZZA

Ideale per aree ad alto rischio di collisione, questo sistema semaforico ad alta visibilità, integrato con barriere e cancelli di sicurezza, garantisce una gestione automatizzata e sicura del transito. In condizioni normali, i pannelli LED rivolti ai muletti mostrano una luce verde fissa, consentendo il passaggio in totale sicurezza. Quando un pedone apre il cancelletto, l'interruttore magnetico attiva automaticamente la sequenza di sicurezza: i LED diventano rossi lampeggianti e un proiettore LED disegna a terra un attraversamento visibile, segnalando chiaramente il punto di attraversamento. Al termine del tempo impostato e con i cancelli chiusi, il sistema ripristina lo stato iniziale, spegnendo il proiettore e ripristinando la luce verde sui pannelli LED. È possibile integrare anche proiettori o pannelli aggiuntivi che, quando il sistema non è in allarme, visualizzano avvisi di pericolo rivolti ai pedoni, segnalando la presenza di muletti o veicoli in movimento, garantendo così un ambiente di lavoro più sicuro e controllato.



Fase 0: ASSENZA DI VEICOLI E PEDONI

In assenza di transiti, quando i sensori non rilevano né veicoli né pedoni in movimento e i cancelletti di sicurezza risultano chiusi, il sistema resta in stato di quiete: i pannelli LED mostrano luce verde fissa e i proiettori rimangono spenti.

Fase 1: AVVICINAMENTO DEL VEICOLO

Il veicolo si avvicina all'incrocio: i pannelli LED mostrano ancora luce verde fissa, ma il sensore installato sulla corsia si attiva, rilevando la presenza del mezzo. A quel punto, i proiettori LED dedicati alla segnalazione di veicoli in movimento si accendono, avvisando i pedoni che l'attraversamento non può avvenire in condizioni di sicurezza.

Fase 2: APERTURA DEL CANCELLETTO

All'apertura del cancelletto da parte del pedone, un interruttore magnetico attiva il sistema di segnalazione: i pannelli LED lampeggiano in rosso per avvisare i veicoli e il proiettore LED proietta al suolo l'attraversamento pedonale, garantendo un passaggio sicuro. I pittogrammi di pericolo per il transito muletti restano visibili per un tempo prestabilito (5, 10, 15 o 20 secondi) dopo l'ultimo rilevamento di un mezzo, e possono sovrapporsi all'attraversamento pedonale se il passaggio dei veicoli è ancora in corso.

Fase 3: ALLONTANAMENTO DEL PEDONE

Il pedone completa l'attraversamento dell'incrocio. Alla chiusura del cancelletto, l'impianto torna alla fase iniziale: i pannelli LED riprendono a mostrare luce verde fissa, consentendo ai veicoli di attraversare l'incrocio. Contestualmente, vengono nuovamente proiettati i pittogrammi di pericolo per segnalare ai pedoni la possibile presenza di muletti in transito.

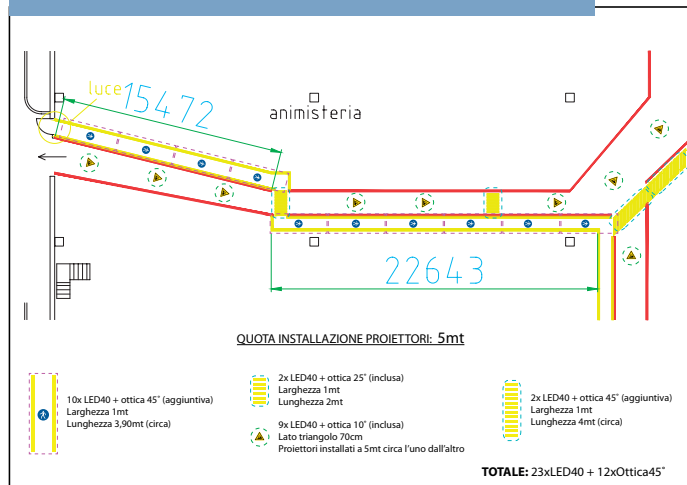
Fase 4: RESET DELL'IMPIANTO

In seguito all'attraversamento di tutti i veicoli e pedoni, l'impianto torna al suo stato iniziale: i sensori non rilevano più transiti, i pannelli LED riprendono la luce verde fissa e i proiettori si spengono, tornando alla fase 0, ovvero allo stato di normalità.

LEGENDA	
	SENSORE DI MOVIMENTO
	ZONE PROIETTATE
	PANNELLO LED VERDE FISSO
	PANNELLO LED ROSSO LAMPEGGIANTE

CODICE	CARATTERISTICHE
DMRNEWLED40	Proiettore dal design compatto e robusto, per la proiezione di attraversamenti pedonali e pittogrammi di sicurezza
DMR-SENSLEDSIN	Sensore master per interno
DMR-DSVLED6060PXG	Cartello Led Plexiglass DOPPIA COLORAZIONE: Segnalazione ed indicazione Dim. 60 x 60 cm 40 x 40 cm/ 30 x 30 cm Interno+esterno IP65 retroilluminato
DMR-SEGNLEDA	Segnalatore acustico aggiuntivo per sensore Master
DMR-INTMAG	Interruttore magnetico aggiuntivo per sensore Master

Con il supporto del nostro ufficio tecnico possiamo sviluppare progetti e soluzioni personalizzate



Consulenza, progettazione e produzione

DMR offre un servizio completo per la sicurezza, accompagnando il cliente dal sopralluogo iniziale fino alla progettazione e produzione di soluzioni e segnaletiche dedicate. Ogni fase è sviluppata nel pieno rispetto delle normative vigenti, garantendo conformità, affidabilità e qualità.

L'ufficio tecnico, composto da progettisti esperti e supportato da tecnologie avanzate, rappresenta il cuore dello sviluppo progettuale, con un costante focus su efficienza e precisione.

La produzione, orientata all'innovazione, utilizza macchinari all'avanguardia per assicurare elevati standard qualitativi, tempi rapidi di realizzazione e risultati sempre costanti.



SCANSIONA IL QR CODE

Non sai quale proiettore scegliere? Inquadra e scopri la soluzione ideale per il tuo ambiente di lavoro.

GUIDA ALLA SCELTA DI PROIETTORI E OTTICHE

I 5 fattori chiave sintetizzati per ottimizzare la resa visiva dei vostri gobo.



ALTEZZA INSTALLAZIONE

influisce direttamente sulla nitidezza e sulle dimensioni dell'immagine proiettata. Una valutazione accurata garantisce risultati precisi e professionali.



LUMINOSITÀ AMBIENTALE

in ambienti molto illuminati, la visibilità del gobo può diminuire. In questi casi è consigliabile utilizzare proiettori più potenti o ottiche con rapporto ridotto, per ottenere immagini nitide e ben definite.



COMPLESSITÀ GRAFICA

simboli complessi o con dettagli sottili richiedono ottiche di qualità superiore per mantenere leggibilità e precisione.



DIMENSIONE PITTOGRAMMA

la nitidezza dell'immagine dipende dalla distanza di proiezione e dalla scelta dell'ottica. Allo stesso tempo, la dimensione desiderata del gobo, combinata con l'altezza di installazione, determina l'ottica più adatta.



SUPERFICIE DI PROIEZIONE

le superfici scure esaltano la visibilità della proiezione, mentre quelle chiare riflettono più luce ambientale, riducendo l'impatto visivo. Il colore e il materiale del pavimento o della parete sono quindi fondamentali per scegliere la potenza del proiettore e il colore ottimale del gobo.

Considerando attentamente questi elementi, è possibile realizzare installazioni eleganti e funzionali, perfettamente integrate negli spazi aziendali e in grado di valorizzare al meglio il vostro brand.

PROIETTORE LED25W

Compatto, preciso e versatile,

Il proiettore LED25 di nuova generazione offre proiezioni nitide e altamente definite, grazie alla compatibilità con ottiche intercambiabili che garantiscono la massima flessibilità applicativa. Progettato per essere semplice e intuitivo, si installa rapidamente ed è adatto a molteplici contesti operativi. È inoltre integrabile con sistemi di controllo a sensore, personalizzabili in base alle esigenze dell'ambiente.



COMPATTO E
VERSATILE



OTTICA
DA 13° A 60°



INSTALLAZIONE
RAPIDA



IP65
PROTEZIONE



RAPPORTO OTTICHE LED 25W

il kit è composto dal proiettore da 25W + l'ottica in omaggio

CODICE	OTTICA	RAPPORTO
DMRNEWLED25-13K	13°	1:0,2
DMRNEWLED25-20K	20°	1:0,35
DMRNEWLED25-30K	30°	1:0,5
DMRNEWLED25-45K	45°	1:1
DMRNEWLED25-60K	60°	1:1,5

SPECIFICHE LED25W

temperatura colore	6500K
durata ore	30.000
tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
luminosità (Lumens)	1900/2400
grado di protezione	IP65
dimensioni cm	24*14*9,5
peso	1,9 kg

PROIETTORE LED40W

Versatile e semplice da utilizzare

Il proiettore LED40 combina versatilità e facilità d'uso, grazie alla compatibilità con ottiche di diverse angolazioni che lo rendono adatto a molteplici contesti applicativi. Dotato di un pratico pulsante integrato nella parte inferiore, consente una programmazione rapida e intuitiva, semplificando la gestione quotidiana. Una soluzione funzionale e flessibile, progettata per garantire prestazioni affidabili e costanti in ogni contesto.



OTTIMA
EFFICIENZA



OTTICA
DA 13° A 60°



INSTALLAZIONE
RAPIDA



IP65
PROTEZIONE



RAPPORTO OTTICHE LED40W

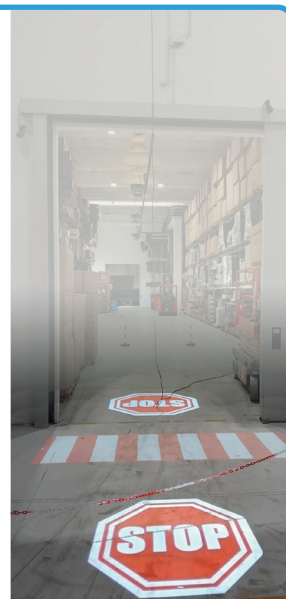
il kit è composto dal proiettore da 40W + l'ottica in omaggio

CODICE	OTTICA	RAPPORTO
DMRNEWLED40-13K	13°	1:0,2
DMRNEWLED40-20K	20°	1:0,35
DMRNEWLED40-30K	30°	1:0,5
DMRNEWLED40-45K	45°	1:1
DMRNEWLED40-60K	60°	1:1,5

SPECIFICHE LED40W

temperatura colore	7000K
durata ore	30.000
tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
luminosità (Lumens)	5000
grado di protezione	IP65
dimensioni cm	26*15*22
peso	3,0 kg

alcuni esempi di grafiche per i gobos



PROIETTORE LED100W

Potenza, affidabilità e controllo immediato

Solido e affidabile, il LED100 è progettato per garantire una segnaletica sempre chiara, stabile e facilmente configurabile anche nei contesti più esigenti. Grazie alla compatibilità con ottiche di diverse angolazioni, si adatta con precisione agli spazi applicativi, assicurando una proiezione sempre nitida e ben definita. Il pratico pulsante integrato nella parte inferiore consente una programmazione rapida e intuitiva, semplificando la gestione anche in ambienti operativi complessi. Una soluzione concreta e performante, pensata per chi cerca efficienza, semplicità d'uso e massima affidabilità in un unico dispositivo.



ALTA
LUMINOSITÀ



OTTICA
DA 13° A 60°



INSTALLAZIONE
RAPIDA



IP65
PROTEZIONE

RAPPORTO OTTICHE LED100W			SPECIFICHE LED100W	
il kit è composto dal proiettore da 100W + l'ottica in omaggio			durata ore	30,000
CODICE	OTTICA	RAPPORTO	tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
DMRNEWLED100-13K	13°	1:0,2	luminosità (Lumens)	12000
DMRNEWLED100-20K	20°	1:0,35	temperatura colore	7000K
DMRNEWLED100-30K	30°	1:0,5	grado di protezione	IP65
DMRNEWLED100-45K	45°	1:1	dimensioni cm	26*15*22
DMRNEWLED100-60K	60°	1:1,5	peso	4.0 kg



PROIETTORE LED320W

Precisione per grandi spazi

Progettato per ambienti ampi e installazioni ad altezze elevate, il LED320 garantisce un'intensità luminosa elevata e costante, assicurando massima visibilità anche nelle condizioni più impegnative. Le ottiche dedicate (13°, 20°, 25°, 30°, 47°) permettono una proiezione sempre nitida, precisa e perfettamente focalizzata, anche su lunghe distanze. Robusto, affidabile e altamente performante, il LED320 è la soluzione ideale quando servono potenza, precisione e continuità operativa in grandi spazi industriali e logistici.



ALTE
INSTALLAZIONI



OTTICA
DA 13° A 47°



INSTALLAZIONE
RAPIDA



IP65
PROTEZIONE

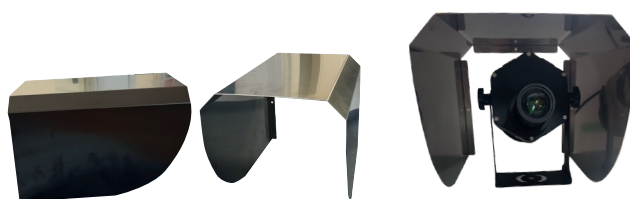
RAPPORTO OTTICHE LED320W			SPECIFICHE LED320W	
il kit è composto dal proiettore da 320W + l'ottica in omaggio			durata ore	30,000
CODICE	OTTICA	RAPPORTO	tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
DMR.V2NEWLED320-13K	13°	1:0,22	luminosità (Lumens)	30000
DMR.V2NEWLED320-20K	20°	1:0,32	temperatura colore	6500K
DMR.V2NEWLED320-25K	25°	1:0,42	grado di protezione	IP65
DMR.V2NEWLED320-30K	30°	1:0,55	dimensioni cm	66*32*54
DMR.V2NEWLED320-47K	47°	1:0,87	peso	10kg



ACCESSORIO

COPERTURA UNIVERSALE

CODICE	DESCIZIONE
DMRNEWLEDCOP	Copertura universale anti pioggia per i nostri proiettori realizzata in acciaio inox 304. Con tre fori di fissaggio Ø6 mm (esclusi tasselli)



LIGHTING ROUTE
la luce che guida con precisione

Trasforma qualsiasi area di transito in un percorso immediatamente riconoscibile, chiaro e sempre visibile. Lighting Route proietta linee luminose ad alta definizione che guidano persone, mezzi e flussi operativi con precisione, migliorando la sicurezza e l'organizzazione degli spazi anche negli ambienti più luminosi. Progettato per applicazioni industriali, logistiche e ad alto traffico, rappresenta una valida alternativa o integrazione alla segnaletica tradizionale, eliminando i problemi legati all'usura, alla scarsa visibilità o alla necessità di frequenti manutenzioni. La struttura interamente in alluminio assicura robustezza e lunga durata nel tempo, mentre il sistema di dissipazione ad aria e le lame forgiate a freddo garantiscono prestazioni costanti anche in funzionamento continuativo. Il chip LED ad alta potenza, combinato con una lente lineare a due elementi, genera una proiezione uniforme, nitida e ad elevato impatto visivo. Ideale per corsie pedonali, percorsi logistici, aree di movimentazione, zone di sicurezza, spazi fieristici e ambienti pubblici, Lighting Route contribuisce a rendere più sicuri, ordinati ed efficienti i flussi operativi. Una soluzione progettata per aumentare visibilità, sicurezza e controllo degli spazi, senza compromessi.



MODELLO LIGHTING ROUTE100	
il kit è composto dal proiettore da 100W + l'ottica in omaggio	
codice	DMR-ROUTE100
ottica	55°, 75°, 90°
colori della linea	yellow, red, blue, green, white.
durata ore	30,000
tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
luminosità (Lumens)	9000
temperatura colore	3000/6500K
grado di protezione	IP40
dimensioni	32*22*15 cm
peso	4.1 kg

MODELLO LIGHTING ROUTE200	
il kit è composto dal proiettore da 100W + l'ottica in omaggio	
codice	DMR-ROUTE200
ottica	55°, 75°, 90°
colori della linea	yellow, red, blue, green, white.
durata ore	30,000
tensione nominale	100-240V ~ 50/60HZ
luminosità (Lumens)	17000
temperatura colore	3000/6500K
grado di protezione	IP40
dimensioni	32*22*15 cm
peso	7,3 kg

OTTICHE 100/200W	RAPPORTO DI PROIEZIONE	ALTEZZA INSTALLAZIONE	PROIEZIONE LUNGHEZZA
Ottica da 90°	1: 2	4 M	8 M
Ottica da 75°	1:1,5	4 M	6 M
Ottica da 55°	1:1	4 M	4 M

Nota tecnica:
La larghezza della striscia luminosa non dipende esclusivamente dall'ottica del proiettore, ma anche dall'altezza di installazione. In base alla distanza dal piano di proiezione, può variare indicativamente da 7 a 10 cm, garantendo flessibilità e adattabilità alle diverse esigenze applicative.

Attenzione:
Le ottiche non sono intercambiabili tra i modelli di proiettore da 100 W e 200 W, a causa delle differenti dimensioni dei corpi proiettore.

PIASTRA DI TESTA SERRABILE

Supporto di fissaggio in acciaio zincato a caldo, progettato per installazioni industriali interne ed esterne. Garantisce stabilità, resistenza alla corrosione e montaggio rapido grazie alla piastra regolabile con asole e al piede a "U", compatibile con profilato PRM.

CODICE DMR-PIATES14

BASE PIASTRA	PIEDE SAGOMATO "U"	PROFILI
140 × 140mm spessore 2,5mm asole 13x22mm	104 × 48mm spessore 2,5mm asole 11x20mm	fori da 9mm interasse 50mm



MENSOLA STAMPATA

Supporto versatile per il fissaggio di proiettori LED a parete, su profilati o aste di sospensione. La struttura senza saldature garantisce resistenza, stabilità e sicurezza nel tempo, anche in installazioni professionali lineari o estese.

CODICE DMR-MENS20

ASTA VERTICALE	BRACCIO ORIZZONTALE
asole 10,5X17mm fori 8,2mm	lunghezza 20 cm asole 19X7mm



PROFILATO PER SOSPENSIONI - PRM

Profilo realizzato in acciaio zincato a caldo. Dotato di asole e fori per il fissaggio. Utilizzabile con piastra di testa serrabile.

CODICE DMR-PROF413

lunghezza 3m	diametro fori Ø 9 mm
dimensione asole 25X12mm	interasse fori 50mm
viteria compatibile M10	interasse asole 50mm



PROFILO DI SOSPENSIONE SP. 1,5/2,5 MM

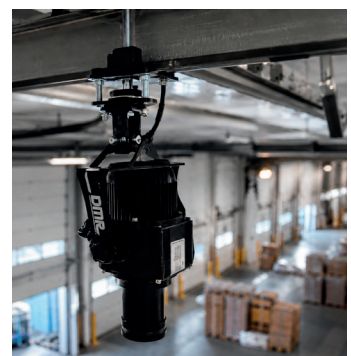
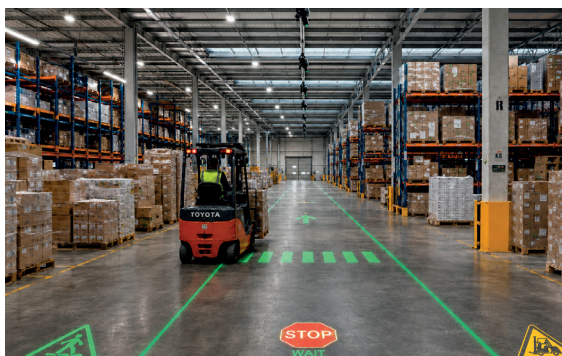
Profilo di sospensione in acciaio zincato, progettato per il sostegno sicuro di proiettori industriali. La sezione rettangolare assicura solidità, affidabilità e stabilità nelle installazioni tecniche e di sicurezza.

CODICE DMR-PROF2948

dimensioni (H×L×Lg)	29x48x2000mm
spessore	1,5mm

CODICE DMR-PROF2950

dimensioni (H×L×Lg)	29x50x2000mm
spessore	2mm



[illegible]