

## Proiettore

## INTEGRA M



CLASSE I (Classe II su richiesta)

## Alimentazione

Disponibile versione On/Off, su richiesta Dimmer, DALI2.  
 Voltaggio 220 - 240 V AC 50/60Hz.  
 Temperatura -40°+45°.

## Installazione

Parete e soffitto

## Applicazioni

Aree commerciali, parcheggi, impianti sportivi, stabilimenti produttivi ecc.

## Dimensioni (mm)

255 x 355 x 59

## Colore

Grigio scuro RAL 7015

## Decadimento del flusso luminoso

≥100.000 hr L90B10

## MATERIALI

<b>Corpo:</b>	Alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Protezione contro la corrosione con primer epossidico + verniciatura poliestere resistente alla nebbia salina
<b>Staffa:</b>	Ferro zincato
<b>Pressacavo:</b>	In metallo
<b>Colore:</b>	Grigio RAL7015
<b>Lenti:</b>	PC ottico
<b>Schermo:</b>	Vetro temperato 5 mm extra chiaro 93% resistente agli shock termici e agli urti.
<b>Viterie esterne</b>	Acciaio inox AISI 304

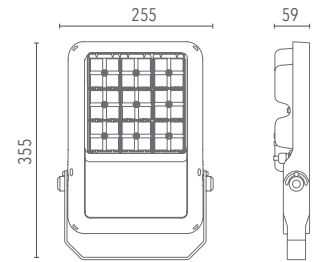
## VOCE CAPITOLATO

Corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliestere resistente alla nebbia salina stabilizzata ai raggi UV Classe I. Dotato di staffa in ferro zincato con goniometro e blocco anti rotazione. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temperato di tipo sodico calcio da 5mm extra chiaro resistente agli shock termici e agli urti, garantita trasparenza del 93%. Guarnizioni in silicone. Driver integrato On/Off con voltaggio 220-240 Vac 50/60 Hz, input Surge Protection: DM 6kV, CM 10kV (disponibile a richiesta: Dimmer, DALI, DALI2, D4i, DMX).

Gruppo ottico a 36 LED. Alto coefficiente di resa cromatica CR180 (disponibile su richiesta CRI 70, CRI 90). Temperatura colore 4000K (disponibile a richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K). Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3. Protetto contro gli urti meccanici pari a 10 Joule IK09, approvazione Rohs, Ip66, conformità CE, apparecchio in CL I (a richiesta disponibile CL II).

Marchio di alta qualità europeo ENEC.

Efficienza luminosa LED: 180 l/W<sub>Ta=25°C</sub>. Gruppo di rischio fotobiologico: RG0 (apparecchi che non presentano rischio fotobiologico ai fini della Norma EN62471. Richiedere in sede la distanza dal punto di osservazione, se necessaria). Apparecchio a temperatura superficiale limitata. Temperatura d'esercizio: - 40°C/+45°C. Lifetime gruppo ottico: L90B10 ≥100.000 hr Ta=25°C. Garanzia 5 anni.



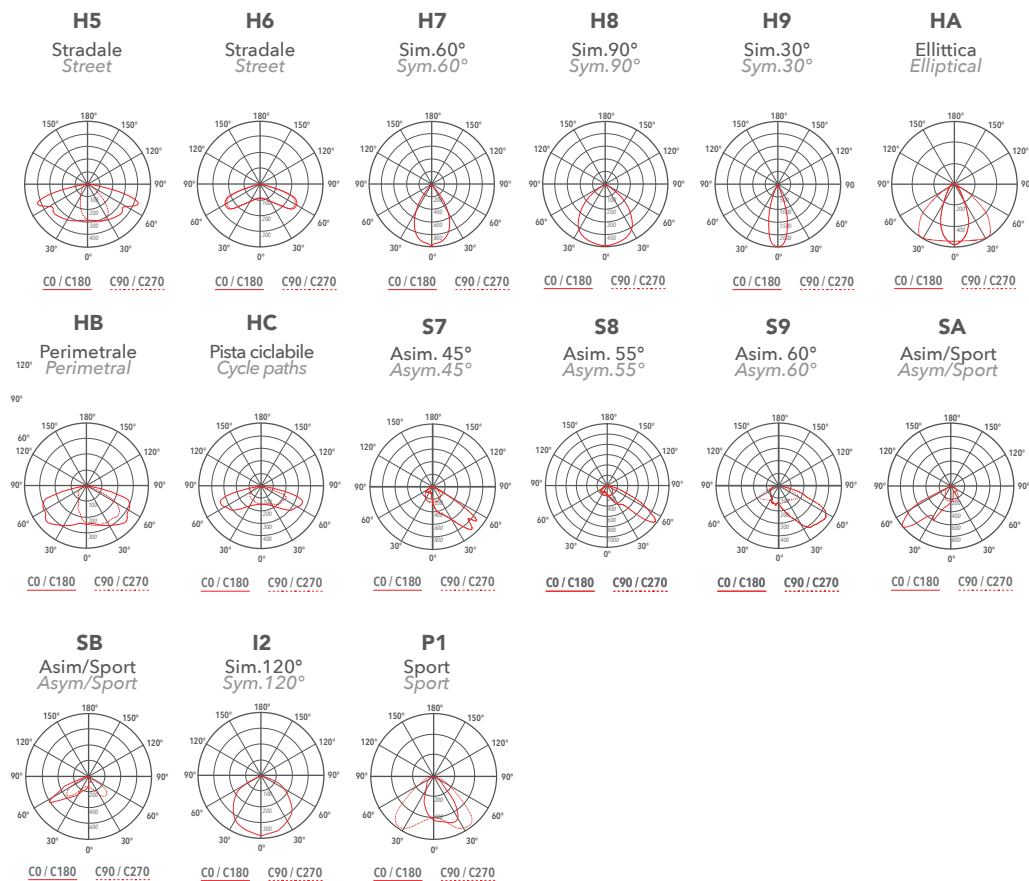
## Superficie esposta

Superficie totale 0.07 m<sup>2</sup>  
 Superficie laterale 0.01 m<sup>2</sup>

Gruppo ottico

Scheda 36 LED size 5050  
 CRI ≥ 80 disponibile CRI70, CRI90  
 4000k disponibile 2700K, 3000K, 5000K, 5700K  
 Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3  
 Efficienza luminosa LED: 180 l/w Ta=25°C

Curva fotometrica



Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Colore	Controllo
LOINM40H5BL40110	LED	110W	14132 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H5	Grigio scuro	-
LOINM40H5DI40110	LED	110W	14132 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H5	Grigio scuro	Dimmer
LOINM40H5DA40110	LED	110W	14132 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H5	Grigio scuro	DALI
LOINM40H6BL40110	LED	110W	13293 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H6	Grigio scuro	-
LOINM40H6DI40110	LED	110W	13293 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H6	Grigio scuro	Dimmer
LOINM40H6DA40110	LED	110W	13293 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H6	Grigio scuro	DALI
LOINM40H7BL40110	LED	110W	16489 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H7	Grigio scuro	-
LOINM40H7DI40110	LED	110W	16489 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H7	Grigio scuro	Dimmer
LOINM40H7DA40110	LED	110W	16489 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H7	Grigio scuro	DALI
LOINM40H8BL40110	LED	110W	16011 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H8	Grigio scuro	-
LOINM40H8DI40110	LED	110W	16011 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H8	Grigio scuro	Dimmer
LOINM40H8DA40110	LED	110W	16011 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H8	Grigio scuro	DALI

Lanzini indica sui cataloghi il flusso luminoso uscente dell'apparecchio con una tolleranza ±10% rispetto al valore indicato. I W totali indicano la potenza totale assorbita dal sistema LED + alimentatore che non superi il 10% del valore indicato.

<b>LOINM40H9BL40110</b>	LED	110W	16870 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H9	Grigio scuro	-
<b>LOINM40H9DI40110</b>	LED	110W	16870 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H9	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40H9DA40110</b>	LED	110W	16870 lm	19800 lm	4000 K	≥80	H9	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40HABL40110</b>	LED	110W	15690 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HA	Grigio scuro	-
<b>LOINM40HADI40110</b>	LED	110W	15690 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HA	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40HADA40110</b>	LED	110W	15690 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HA	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40HBBL40110</b>	LED	110W	13883 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HB	Grigio scuro	-
<b>LOINM40HBDI40110</b>	LED	110W	13883 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HB	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40HBDA40110</b>	LED	110W	13883 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HB	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40HCBL40110</b>	LED	110W	12313 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HC	Grigio scuro	-
<b>LOINM40HCDI40110</b>	LED	110W	12313 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HC	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40HCDA40110</b>	LED	110W	12313 lm	19800 lm	4000 K	≥80	HC	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40S7BL40110</b>	LED	110W	13959 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S7	Grigio scuro	-
<b>LOINM40S7DI40110</b>	LED	110W	13959 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S7	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40S7DA40110</b>	LED	110W	13959 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S7	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40S8BL40110</b>	LED	110W	12809 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S8	Grigio scuro	-
<b>LOINM40S8DI40110</b>	LED	110W	12809 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S8	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40S8DA40110</b>	LED	110W	12809 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S8	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40S9BL40110</b>	LED	110W	13649 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S9	Grigio scuro	-
<b>LOINM40S9DI40110</b>	LED	110W	13649 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S9	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40S9DA40110</b>	LED	110W	13649 lm	19800 lm	4000 K	≥80	S9	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40SABL40110</b>	LED	110W	15094 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SA	Grigio scuro	-
<b>LOINM40SADI40110</b>	LED	110W	15094 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SA	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40SADA40110</b>	LED	110W	15094 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SA	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40SBBL40110</b>	LED	110W	15327 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SB	Grigio scuro	-
<b>LOINM40SBDI40110</b>	LED	110W	15327 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SB	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40SBDA40110</b>	LED	110W	15327 lm	19800 lm	4000 K	≥80	SB	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40I2BL40110</b>	LED	110W	14879 lm	19800 lm	4000 K	≥80	I2	Grigio scuro	-
<b>LOINM40I2DI40110</b>	LED	110W	14879 lm	19800 lm	4000 K	≥80	I2	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40I2DA40110</b>	LED	110W	14879 lm	19800 lm	4000 K	≥80	I2	Grigio scuro	DALI
<b>LOINM40P1BL40110</b>	LED	110W	15228 lm	19800 lm	4000 K	≥80	P1	Grigio scuro	-
<b>LOINM40P1DI40110</b>	LED	110W	15228 lm	19800 lm	4000 K	≥80	P1	Grigio scuro	Dimmer
<b>LOINM40P1DA40110</b>	LED	110W	15228 lm	19800 lm	4000 K	≥80	P1	Grigio scuro	DALI

## Accessori



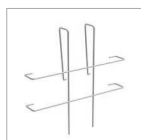
Connettore rapido  
IP 2 poli  
LKITA00000000017



Connettore rapido  
IP 3 poli  
LKITA00000000003



Raccordo testa  
palo B  
LKITA000000040109



Kit griglia  
protezione IK10  
LKITA000000000211



Kit supporto puntatore  
laser  
LKITA000000000093

Lanzini indica sui cataloghi il flusso luminoso uscente dell'apparecchio con una tolleranza  $\pm 10\%$  rispetto al valore indicato. I W totali indicano la potenza totale assorbita dal sistema LED + alimentatore che non superi il 10% del valore indicato.