

## Proiettore

## EVO M



CLASSE I

## Alimentazione

Driver Esterno ON/OFF.  
Disponibile a richiesta: Dimmer, DALI2, D4i, DMX. Voltaggio 220 - 240 VAC 50/60Hz.  
Temperatura -40°+45°.

## Installazione

Parete e soffitto

## Applicazioni

Campi da tennis, piste da sci, campi da golf, campi da basket, campi da padel, campi da calcio a 5, piscine, aeroporti, porti, parcheggi, aree di stoccaggio.

## Dimensioni (mm)

365 x 224 x 144 (senza staffa)  
365 x 322 x 186 (con staffa)

## 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 poliesteri resistente alla nebbia salina
<b>Staffa:</b>	Ferro zincato e goniometro con blocco anti rotazione
<b>Pressacavo:</b>	In metallo
<b>Colore:</b>	Grigio RAL7015
<b>Lenti:</b>	PC ottico
<b>Schermo:</b>	Vetro temperato 5 mm extra chiaro resistente agli shock termici e agli urti.
<b>Viterie esterne</b>	Acciaio inox AISI 304

## VOCE CAPITOLATO

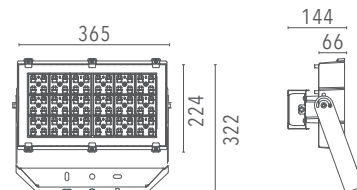
Corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliesteri resistente alla nebbia salina stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Dotato di staffa in ferro zincato e goniometro con blocco anti rotazione. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temperato di tipo sodico calcio da 5mm extra chiaro resistente agli shock termici e agli urti, garantita trasparenza del 93%. Guarnizioni in silicone. Driver esterno 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 72 LED size 5050. Coefficiente di resa cromatica CRI70 (disponibile su richiesta CRI 80, CRI90). Temperatura colore 4000k (disponibile 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 CLI (a richiesta disponibile CLII).

Marchio di alta qualità europeo ENEC.

Efficienza luminosa LED size 5050: 190 l/w Ta=25°C. 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°/+45°. Lifetime gruppo ottico: ≥100.000 L90B10 per versioni LED size 5050. Garanzia: 5 anni.



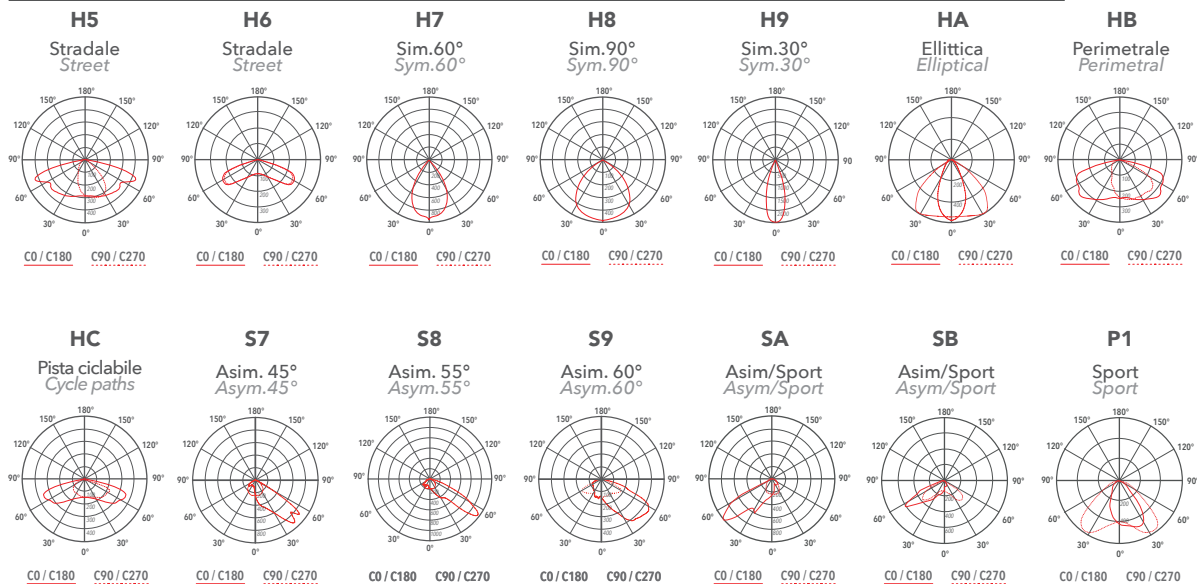
## Superficie esposta

Superficie frontale 0.08 m<sup>2</sup>  
Superficie laterale 0.02 m<sup>2</sup>

Gruppo ottico

Scheda 72 LED size 5050  
 CRI ≥ 70, disponibile su richiesta: CRI80, CRI90  
 4000K, disponibile su richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K  
 Ellissi di MacAdam (Standard Deviation Colour Matching): 3  
 Efficienza luminosa LED: 190 l/W Ta=25°C

Curva fotometrica



Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Colore	Controllo
LOEVM4AH7BL40200	LED	200 W	32016 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio scuro	-
LOEVM4AH7DI40200	LED	200 W	32016 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio scuro	DIMMER
LOEVM4AH7DA40200	LED	200 W	32016 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio scuro	DALI
LOEVM4AH7DX40200	LED	200 W	32016 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio scuro	DMX
LOEVM4AH8BL40200	LED	200 W	30813 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio scuro	-
LOEVM4AH8DI40200	LED	200 W	30813 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio scuro	DIMMER
LOEVM4AH8DA40200	LED	200 W	30813 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio scuro	DALI
LOEVM4AH8DX40200	LED	200 W	30813 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio scuro	DMX
LOEVM4AH9BL40200	LED	200 W	32606 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio scuro	-
LOEVM4AH9DI40200	LED	200 W	32606 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio scuro	DIMMER
LOEVM4AH9DA40200	LED	200 W	32606 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio scuro	DALI
LOEVM4AH9DX40200	LED	200 W	32606 lm	38000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio scuro	DMX
LOEVM4AS7BL40200	LED	200 W	30230 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio scuro	-
LOEVM4AS7DI40200	LED	200 W	30230 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio scuro	DIMMER
LOEVM4AS7DA40200	LED	200 W	30230 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio scuro	DALI
LOEVM4AS7DX40200	LED	200 W	30230 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio scuro	DMX
LOEVM4AS8BL40200	LED	200 W	25900 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio scuro	-
LOEVM4AS8DI40200	LED	200 W	25900 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio scuro	DIMMER
LOEVM4AS8DA40200	LED	200 W	25900 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	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>LOEVM4AS8DX40200</b>	LED	200 W	25900 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio scuro	DMX
<b>LOEVM4AS9BL40200</b>	LED	200 W	28426 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio scuro	-
<b>LOEVM4AS9DI40200</b>	LED	200 W	28426 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio scuro	DIMMER
<b>LOEVM4AS9DA40200</b>	LED	200 W	28426 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio scuro	DALI
<b>LOEVM4AS9DX40200</b>	LED	200 W	28426 lm	38000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio scuro	DMX
<b>LOEVM4ASABL40200</b>	LED	200 W	29768 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio scuro	-
<b>LOEVM4ASADI40200</b>	LED	200 W	29768 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio scuro	DIMMER
<b>LOEVM4ASADA40200</b>	LED	200 W	29768 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio scuro	DALI
<b>LOEVM4ASADX40200</b>	LED	200 W	29768 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio scuro	DMX
<b>LOEVM4ASBBL40200</b>	LED	200 W	29719 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio scuro	-
<b>LOEVM4ASBDI40200</b>	LED	200 W	29719 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio scuro	DIMMER
<b>LOEVM4ASBDA40200</b>	LED	200 W	29719 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio scuro	DALI
<b>LOEVM4ASBDX40200</b>	LED	200 W	29719 lm	38000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio scuro	DMX
<b>LOEVM4AP1BL40200</b>	LED	200 W	31028 lm	38000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio scuro	-
<b>LOEVM4AP1DI40200</b>	LED	200 W	31028 lm	38000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio scuro	DIMMER
<b>LOEVM4AP1DA40200</b>	LED	200 W	31028 lm	38000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio scuro	DALI
<b>LOEVM4AP1DX40200</b>	LED	200 W	31028 lm	38000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio scuro	DMX

## Accessori



Connettore rapido  
IP 2 poli  
LKITA00000000017



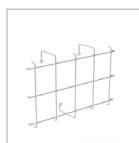
Connettore rapido  
IP 3 poli  
LKITA00000000003



Kit supporto  
puntatore laser  
LKITA00000000093



Raccordo testa palo  
universale  
LKITA00000040109



Kit griglia di prote-  
zione IK10  
LKITA00000000195

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.