

Proiettore

2 EVO XL







 25,4 Kg - 30 Kg
 



 05

CLASSE I

Alimentazione

Driver Esterno ON/OFF. Disponibile a richiesta: Dimmer, DALI2, DMX, D4i.
 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 hockey, campi da calcio, aeroporti, porti, parcheggi, aree di stoccaggio.

Dimensioni (mm)

814 x 907 x 305

Colore

Grigio scuro RAL 7015

Decadimento del flusso luminoso

≥100.000 hr L90B10 LED size 5050 - ≥100.000 hr L85B15 LED size 3030

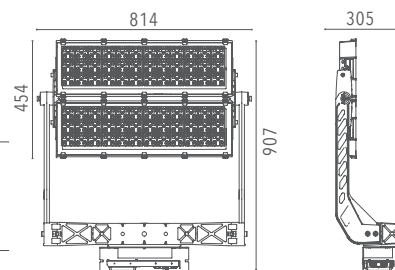
MATERIALI

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

VOCE CAPITOLATO

2 Evo XL rappresenta un vero e proprio scatto generazionale nella gamma dei proiettori ad alta potenza Lanzini. Minimizzare l'ingombro portando al massimo l'efficienza luminosa. 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 Classe I. Dotato di staffa in alluminio pressofuso 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 o remotato On/Off con voltaggio 220-240 Vac 50/60 Hz, Input Surge Protection: (Driver) DM 6kV, CM 10kV. (disponibile a richiesta Dimmer, DALI, DALI2, D4i, DMX). Gruppo ottico a 2X144 LED nella versione 5050 e 2x400 LED nella versione 3030. Coefficiente di resa cromatica CRI70 (disponibile su richiesta CRI 80, CRI90). Temperatura colore 4000K (disponibile a richiesta: 2700K, 3000K, 5000K, 5700K.). Protetto contro gli urti meccanici pari a 10 Joule IK09, approvazione Rohs, Ip66, conformità CE, apparecchio in CL I (a richiesta disponibile CL II). Certificazione marchio di alta qualità europeo ENEC.

Efficienza luminosa LED size 5050: 190 lm/W - LED size 3030: 183 lm/W Ta=25°C. 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 Per versioni fino a 800w: - 40°C/+45°C. Per versioni da 1000w: - 40°C/+35°C. Lifetime gruppo ottico: L90B10 per versioni LED size 5050 e ≥100.000 hr L85B15 per versioni LED size 3030. Garanzia 5 anni.



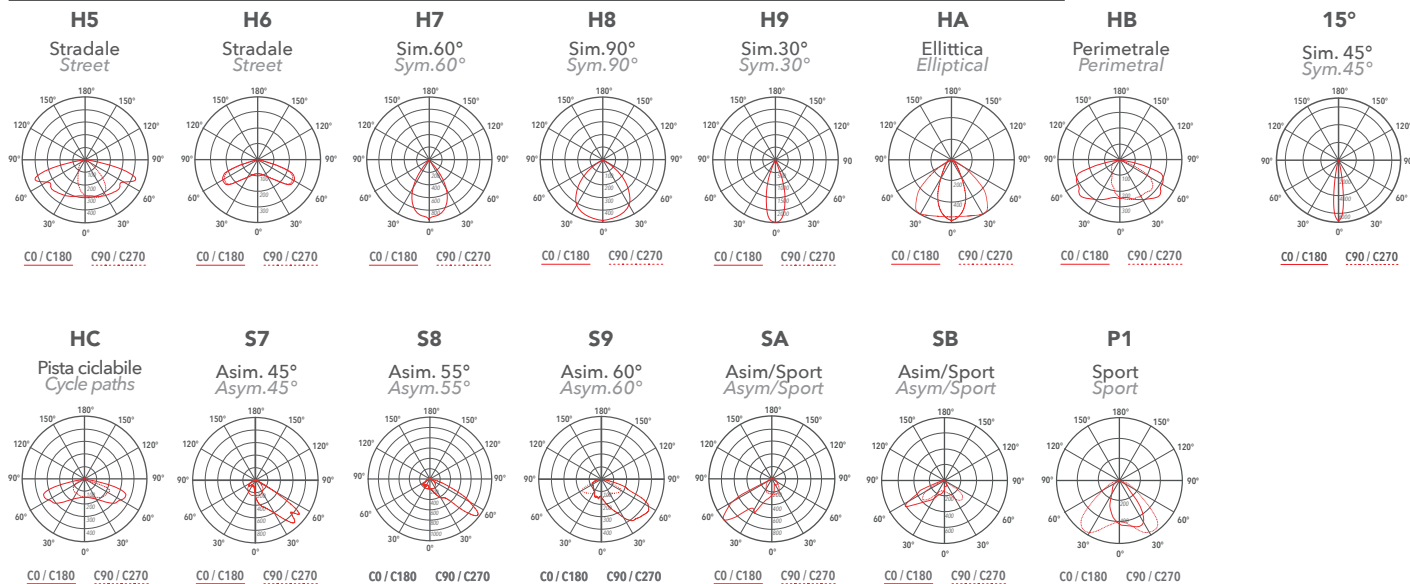
Superficie esposta

Superficie frontale 0.320 m2
 Superficie laterale 0.090m2

Gruppo ottico

Scheda 2x144/400 LED size 5050 / 3030
 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 size 5050: 190 lm/W - LED size 3030: 183 lm/W Ta=25°C

Curva fotometrica



Codice	Sorgente	Potenza	Lm (Output)	Lm (Tc=25°)	Temperatura	CRI	Ottiche	Grigio Scuro	Controllo
L2EXL4A15BL40800	LED	800 W	114454 lm	146400 lm	4000 K	≥70	15°	Grigio Scuro	-
L2EXL4A15DI40800	LED	800 W	114454 lm	146400 lm	4000 K	≥70	15°	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4A15DA40800	LED	800 W	114454 lm	146400 lm	4000 K	≥70	15°	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4A15DX40800	LED	800 W	114454 lm	146400 lm	4000 K	≥70	15°	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH7BL40800	LED	800W	128060 lm	95000lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH7DI40800	LED	800W	128060 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH7DA40800	LED	800W	128060 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AH7DX40800	LED	800 W	128060 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH7BL41000	LED	1000 W	141200 lm	114000lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH7DI41000	LED	1000 W	141200 lm	114000lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH7DA41000	LED	1000 W	141200 lm	114000lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AH7DX41000	LED	1000 W	141200 lm	114000lm	4000 K	≥70	H7 (60°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH8BL40800	LED	800W	122276 lm	95000lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH8DI40800	LED	800W	122276 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH8DA40800	LED	800W	122276 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AH8DX40800	LED	800 W	122276 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH8BL41000	LED	1000 W	136810 lm	114000lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH8DI41000	LED	1000 W	136810 lm	114000lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH8DA41000	LED	1000 W	136810 lm	114000lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	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.

L2EXL4AH8DX41000	LED	1000 W	136810 lm	114000lm	4000 K	≥70	H8 (90°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH9BL40800	LED	800W	131756 lm	95000lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH9DI40800	LED	800W	131756 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH9DA40800	LED	800W	131756 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AH9DX40800	LED	800 W	131756 lm	95000 lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AH9BL41000	LED	1000 W	143636 lm	114000lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AH9DI41000	LED	1000 W	143636 lm	114000lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AH9DA41000	LED	1000 W	143636 lm	114000lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AH9DX41000	LED	1000 W	143636 lm	114000lm	4000 K	≥70	H9 (30°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS7BL40800	LED	800W	120546 lm	95000lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS7DI40800	LED	800W	120546 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS7DA40800	LED	800W	120546 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS7DX40800	LED	800 W	120546 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS7BL41000	LED	1000 W	129032 lm	114000lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS7DI41000	LED	1000 W	129032 lm	114000lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS7DA41000	LED	1000 W	129032 lm	114000lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS7DX41000	LED	1000 W	129032 lm	114000lm	4000 K	≥70	S7 (45°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS8BL40800	LED	800W	101930 lm	95000lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS8DI40800	LED	800W	101930 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS8DA40800	LED	800W	101930 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS8DX40800	LED	800 W	101930 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS8BL41000	LED	1000 W	113928 lm	114000lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS8DI41000	LED	1000 W	113928 lm	114000lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS8DA41000	LED	1000 W	113928 lm	114000lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS8DX41000	LED	1000 W	113928 lm	114000lm	4000 K	≥70	S8 (55°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS9BL40800	LED	800W	112340 lm	95000lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS9DI40800	LED	800W	112340 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS9DA40800	LED	800W	112340 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS9DX40800	LED	800 W	112340 lm	95000 lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AS9BL41000	LED	1000 W	124060 lm	114000lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	-
L2EXL4AS9DI41000	LED	1000 W	124060 lm	114000lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AS9DA41000	LED	1000 W	124060 lm	114000lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AS9DX41000	LED	1000 W	124060 lm	114000lm	4000 K	≥70	S9 (60°)	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4ASABL40800	LED	800W	118006 lm	95000lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	-
L2EXL4ASADI40800	LED	800W	118006 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4ASADA40800	LED	800W	118006 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4ASADX40800	LED	800 W	118006 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	DMX

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.

L2EXL4ASADI41000	LED	1000 W	130320 lm	114000lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	-
L2EXL4ASADA41000	LED	1000 W	130320 lm	114000lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4ASADX41000	LED	1000 W	130320 lm	114000lm	4000 K	≥70	SA	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4ASBBL40800	LED	800 W	78074 lm	95000lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4ASBDI40800	LED	800W	78074 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4ASBDA40800	LED	800W	78074 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4ASBDX40800	LED	800 W	78074 lm	95000 lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4ASBBL41000	LED	1000 W	88704 lm	114000lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	-
L2EXL4ASBDI41000	LED	1000 W	88704 lm	114000lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4ASBDA41000	LED	1000 W	88704 lm	114000lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4ASBDX41000	LED	1000 W	88704 lm	114000lm	4000 K	≥70	SB	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AP1BL40800	LED	800W	46194 lm	95000lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	-
L2EXL4AP1DI40800	LED	800W	46194 lm	95000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AP1DA40800	LED	800W	46194 lm	95000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AP1DX40800	LED	800 W	46194 lm	95000 lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DMX
L2EXL4AP1BL41000	LED	1000 W	46194 lm	114000lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	-
L2EXL4AP1DI41000	LED	1000 W	46194 lm	114000lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DIMMER
L2EXL4AP1DA41000	LED	1000 W	46194 lm	114000lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DALI
L2EXL4AP1DX41000	LED	1000 W	46194 lm	114000lm	4000 K	≥70	P1	Grigio Scuro	DMX

Accessori



Connettore rapido
IP 2 poli
LKITA00000000017



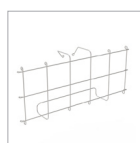
Connettore rapido
IP 3 poli
LKITA00000000003



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.