

## Proiettore

## EVO 2L



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)

518 x 580 x 142

## Colore

Grigio scuro RAL 7015

## Decadimento del flusso luminoso

≥100.000 hr L90B10

## MATERIALI

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Corpo:</b>          | Alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100.<br>Protezione contro la corrosione con primer epossidico + verniciatura poliesteri resistente alla nebbia salina |
| <b>Staffa:</b>         | Acciaio 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

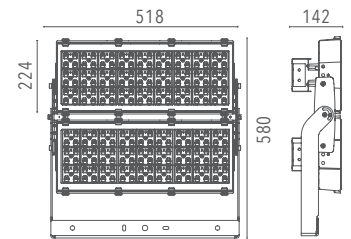
Corpo in alluminio pressofuso in lega UNI EN 46100. Fondo con primer epossidico + verniciatura a polvere poliesteri resistente alla nebbia salina stabilizzata ai raggi UV di Classe I. Dotato di staffa in ferro zincato e goniometro con blocco anti rotazione. Viteria in acciaio inox AISI 304. Vetro temperato 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 2x108 LED size 5050. Coefficiente di resa cromatica CRI70 (disponibile su richiesta CRI 80, CRI90). 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 CLI (a richiesta disponibile CLII).

Marchio di alta qualità europeo ENEC.

Efficienza luminosa LED size 5050: 190 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 -40°/+45°. Lifetime gruppo ottico: L90B10 per versioni LED size 5050. Garanzia 5 anni.



## Superficie esposta

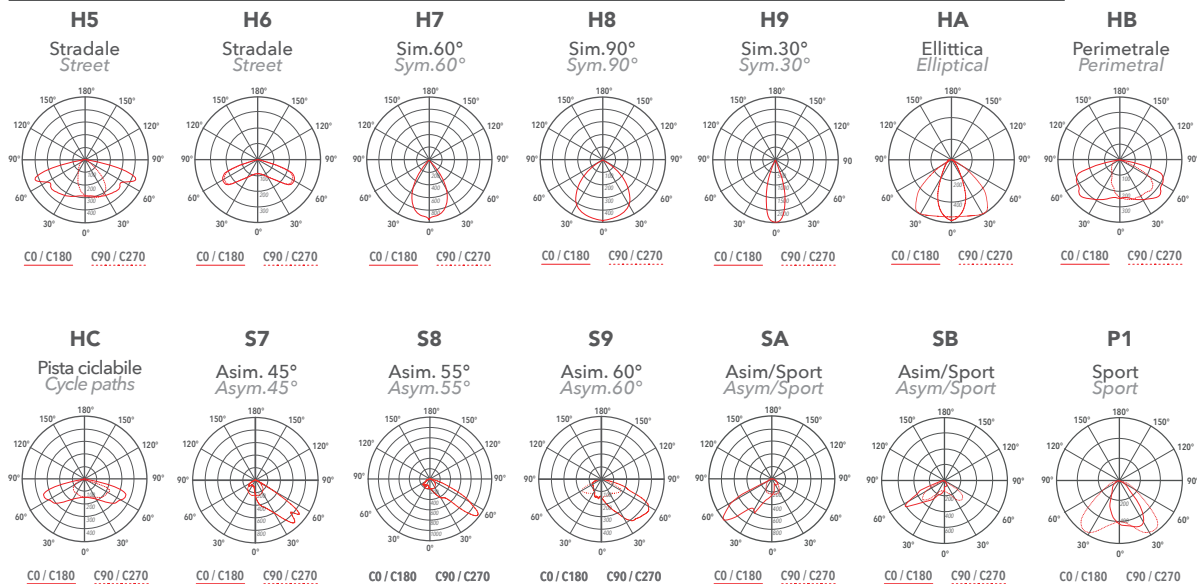
Superficie frontale 0.244 m2

Superficie laterale 0.052 m2

Gruppo ottico

Scheda 2X108 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  | Grigio Scuro | Controllo |
|------------------|----------|---------|-------------|-------------|-------------|-----|----------|--------------|-----------|
| L2EVL4AH7BL40500 | LED      | 500W    | 80719 lm    | 95000lm     | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | -         |
| L2EVL4AH7DI40500 | LED      | 500W    | 80719 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DIMMER    |
| L2EVL4AH7DA40500 | LED      | 500W    | 80719 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DALI      |
| L2EVL4AH7DX40500 | LED      | 500 W   | 80719 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DMX       |
| L2EVL4AH7BL40600 | LED      | 600 W   | 93926 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | -         |
| L2EVL4AH7DI40600 | LED      | 600 W   | 93926 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DIMMER    |
| L2EVL4AH7DA40600 | LED      | 600 W   | 93926 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DALI      |
| L2EVL4AH7DX40600 | LED      | 600 W   | 93926 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H7 (60°) | Grigio Scuro | DMX       |
| L2EVL4AH8BL40500 | LED      | 500W    | 78440 lm    | 95000lm     | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | -         |
| L2EVL4AH8DI40500 | LED      | 500W    | 78440 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DIMMER    |
| L2EVL4AH8DA40500 | LED      | 500W    | 78440 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DALI      |
| L2EVL4AH8DX40500 | LED      | 500 W   | 78440 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DMX       |
| L2EVL4AH8BL40600 | LED      | 600 W   | 91882 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | -         |
| L2EVL4AH8DI40600 | LED      | 600 W   | 91882 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DIMMER    |
| L2EVL4AH8DA40600 | LED      | 600 W   | 91882 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DALI      |
| L2EVL4AH8DX40600 | LED      | 600 W   | 91882 lm    | 114000lm    | 4000 K      | ≥70 | H8 (90°) | Grigio Scuro | DMX       |
| L2EVL4AH9BL40500 | LED      | 500W    | 81230 lm    | 95000lm     | 4000 K      | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | -         |
| L2EVL4AH9DI40500 | LED      | 500W    | 81230 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | DIMMER    |
| L2EVL4AH9DA40500 | LED      | 500W    | 81230 lm    | 95000 lm    | 4000 K      | ≥70 | H9 (30°) | 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>L2EVL4AH9DX40500</b> | LED | 500 W | 81230 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AH9BL40600</b> | LED | 600 W | 95650 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AH9DI40600</b> | LED | 600 W | 95650 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AH9DA40600</b> | LED | 600 W | 95650 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AH9DX40600</b> | LED | 600 W | 95650 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | H9 (30°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS7BL40500</b> | LED | 500W  | 72102 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS7DI40500</b> | LED | 500W  | 72102 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS7DA40500</b> | LED | 500W  | 72102 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS7DX40500</b> | LED | 500 W | 72102 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS7BL40600</b> | LED | 600 W | 86246 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS7DI40600</b> | LED | 600 W | 86246 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS7DA40600</b> | LED | 600 W | 86246 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS7DX40600</b> | LED | 600 W | 86246 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S7 (45°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS8BL40500</b> | LED | 500W  | 65148 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS8DI40500</b> | LED | 500W  | 65148 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS8DA40500</b> | LED | 500W  | 65148 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS8DX40500</b> | LED | 500 W | 65148 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS8BL40600</b> | LED | 600 W | 74288 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS8DI40600</b> | LED | 600 W | 74288 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS8DA40600</b> | LED | 600 W | 74288 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS8DX40600</b> | LED | 600 W | 74288 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S8 (55°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS9BL40500</b> | LED | 500W  | 71821 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS9DI40500</b> | LED | 500W  | 71821 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS9DA40500</b> | LED | 500W  | 71821 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS9DX40500</b> | LED | 500 W | 71821 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AS9BL40600</b> | LED | 600 W | 82414 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AS9DI40600</b> | LED | 600 W | 82414 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AS9DA40600</b> | LED | 600 W | 82414 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AS9DX40600</b> | LED | 600 W | 82414 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | S9 (60°) | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4ASABL40500</b> | LED | 500W  | 75167 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4ASADI40500</b> | LED | 500W  | 75167 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4ASADA40500</b> | LED | 500W  | 75167 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4ASADX40500</b> | LED | 500 W | 75167 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4ASABL40600</b> | LED | 600 W | 85878 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4ASADI40600</b> | LED | 600 W | 85878 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4ASADA40600</b> | LED | 600 W | 85878 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4ASADX40600</b> | LED | 600 W | 85878 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SA       | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4ASBBL40500</b> | LED | 500 W | 78074 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | SB       | Grigio Scuro | -      |

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>L2EVL4ASBDI40500</b> | LED | 500W  | 78074 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4ASBDA40500</b> | LED | 500W  | 78074 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4ASBDX40500</b> | LED | 500 W | 78074 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4ASBBL40600</b> | LED | 600 W | 88704 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4ASBDI40600</b> | LED | 600 W | 88704 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4ASBDA40600</b> | LED | 600 W | 88704 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4ASBDX40600</b> | LED | 600 W | 88704 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | SB | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AP1BL40500</b> | LED | 500W  | 46194 lm | 95000lm  | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AP1DI40500</b> | LED | 500W  | 46194 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AP1DA40500</b> | LED | 500W  | 46194 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AP1DX40500</b> | LED | 500 W | 46194 lm | 95000 lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DMX    |
| <b>L2EVL4AP1BL40600</b> | LED | 600 W | 46194 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | -      |
| <b>L2EVL4AP1DI40600</b> | LED | 600 W | 46194 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DIMMER |
| <b>L2EVL4AP1DA40600</b> | LED | 600 W | 46194 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DALI   |
| <b>L2EVL4AP1DX40600</b> | LED | 600 W | 46194 lm | 114000lm | 4000 K | ≥70 | P1 | Grigio Scuro | DMX    |

## Accessori



Connettore rapido  
IP 2 poli  
LKITA00000000017



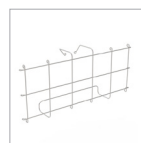
Connettore rapido  
IP 3 poli  
LKITA00000000003



Kit supporto  
puntatore laser  
LKITA00000000093



Raccordo testa palo  
universale  
LKITA00000040109



Kit griglia di protezione  
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.