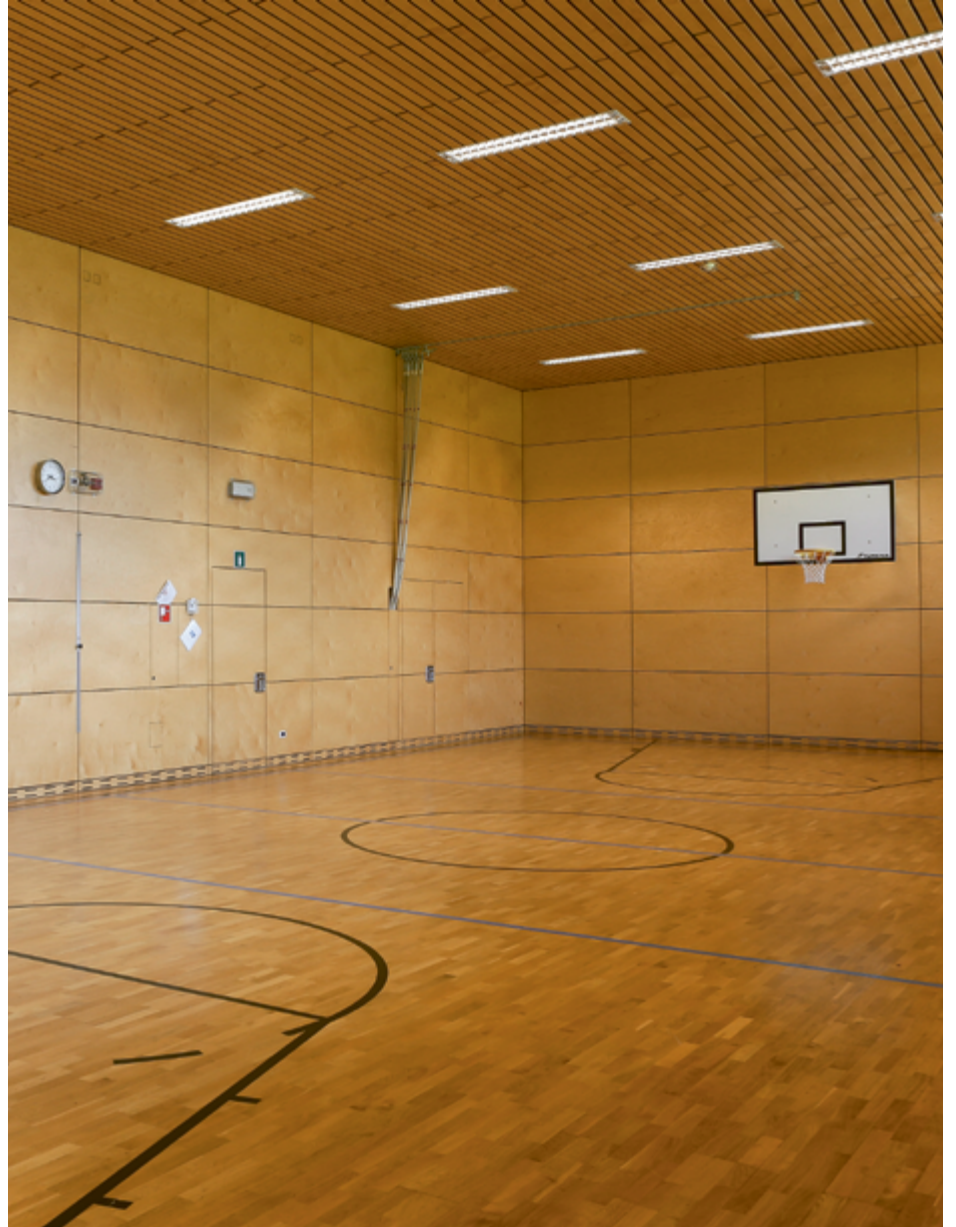


Sport



Campi sportivi

Realizziamo soluzioni d'illuminazione intelligenti e sostenibili per campi sportivi, migliorando la qualità di luce e l'efficienza energetica e diminuendo l'inquinamento luminoso. Oltre alla fornitura ed all'installazione di proiettori, siamo in grado di offrire servizi come la fornitura ed il montaggio delle torri faro, l'installazione degli impianti elettrici e gli annessi lavori edili come la posa in opera dei plinti e dei tubi. Siamo in grado di offrire il servizio dalla progettazione fino alla consegna chiavi in mano.

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Gewiss Esalite HB + FL | 3 |
| Gewiss Smart 4 | 5 |
| Gewiss Stadium Pro | 6 |
| Gewiss Smart Pro 2.0 | 9 |
| Lumax LP60 | 11 |

Esalite HB + FL

Gewiss

- ▶ **Grado di protezione:** IP66
- ▶ **Classe di isolamento:** I
- ▶ **Resistenza agli urti:** IK08
- ▶ **Garanzia:** 5 anni

- ▶ **FL: con staffa di fissaggio graduata**
- ▶ **HB: con anello da appendere**

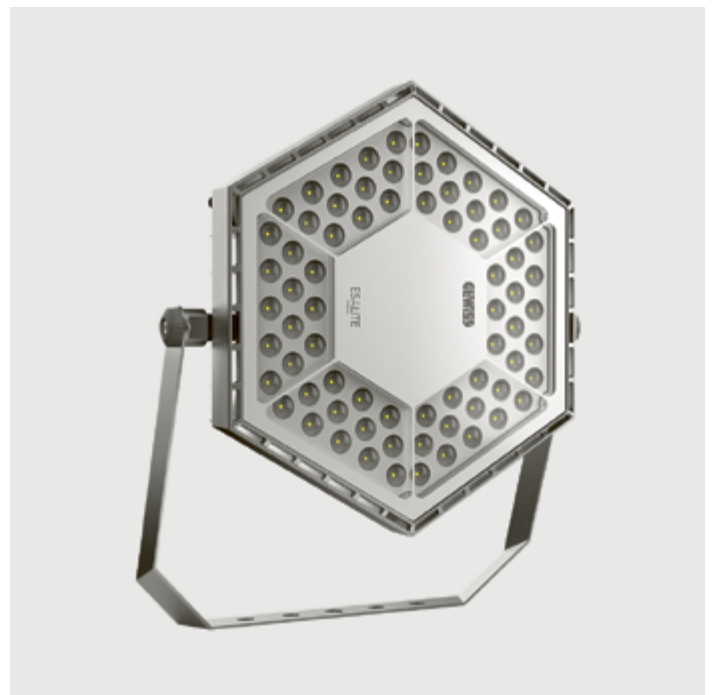
- ▶ **Resistente a temperature:** da -25°C fino a +50°C

- ▶ **Resa cromatica (CRI):** > 80
- ▶ **Dimmerazione:** 1-10 V e DALI
- ▶ **Ottiche:** wide, media, narrow

Proiettore LED realizzato in alluminio pressofuso con verniciatura a polvere di poliester. Sistema ottico composto da differenti versioni di lenti e sigillato da un vetro temprato extrachiaro di 4 mm.

La lunga durata di vita, l'affidabilità e l'altissima performance sono le caratteristiche principali di questo proiettore adatto sia ad aree interne che esterne.

| Descrizione | Colore della luce (K) | Lumen (Lm) | Watt (W) | Dimensione (mm) |
|-----------------|-----------------------|------------|----------|-----------------|
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 7.000 | 52 | 290×252×129 |
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 14.000 | 112 | 434×376×171 |
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 16.000 | 125 | 434×376×171 |
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 17.000 | 148 | 434×376×171 |
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 25.000 | 210 | 539×477×176 |
| Esalite HB + FL | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 49.000 | 420 | 975×536×176 |





Palestra pallamano

Bressanone/Alto Adige



Palaghiaccio

Bressanone/Alto Adige

Smart 4

Gewiss

► **Grado di protezione:** IP66

► **Classe di isolamento:** I

► **Resistenza agli urti:** IK08

► **Materiali:**

▷ **Corpo:** nylon "Halogen-free" caricato con fibra di vetro color grigio

▷ **Copertura:** PMMA

► **Resistente a temperature:** da -30°C fino a +50°C

► **Resa cromatica (CRI):** > 80

Apparecchio a LED adatto all'illuminazione industriale e di impianti sportivi. Disponibile in tre differenti dimensioni: 1M, 2M e 4M e dotato di doppio sistema ottico che prevede un riflettore metallizzato con ottica ARRAY e un riflettore metallizzato con lenti in PMMA stabilizzate a raggi UV. Si tratta di un sistema ad alta efficienza, che consente un'ampia varietà di distribuzioni luminose da 30°, 60°, 90°, asimmetrica ed ellittica. È possibile installare gli apparecchi a sospensione, a parete e a proiezione.

| Descrizione | Colore della luce (K) | Lumen (Lm) | Watt (W) | Dimensione (mm) |
|--------------|-----------------------|------------|----------|-----------------|
| Smart [4] 1M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 7.200 | 48 | 383×253×113 |
| Smart [4] 1M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 9.200 | 64 | 383×253×113 |
| Smart [4] 2M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 14.000 | 95 | 700×254×113 |
| Smart [4] 2M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 18.000 | 125 | 700×254×113 |
| Smart [4] 4M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 29.000 | 189 | 700×504×114 |
| Smart [4] 4M | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 36.200 | 253 | 700×504×114 |



Stadium Pro

Gewiss

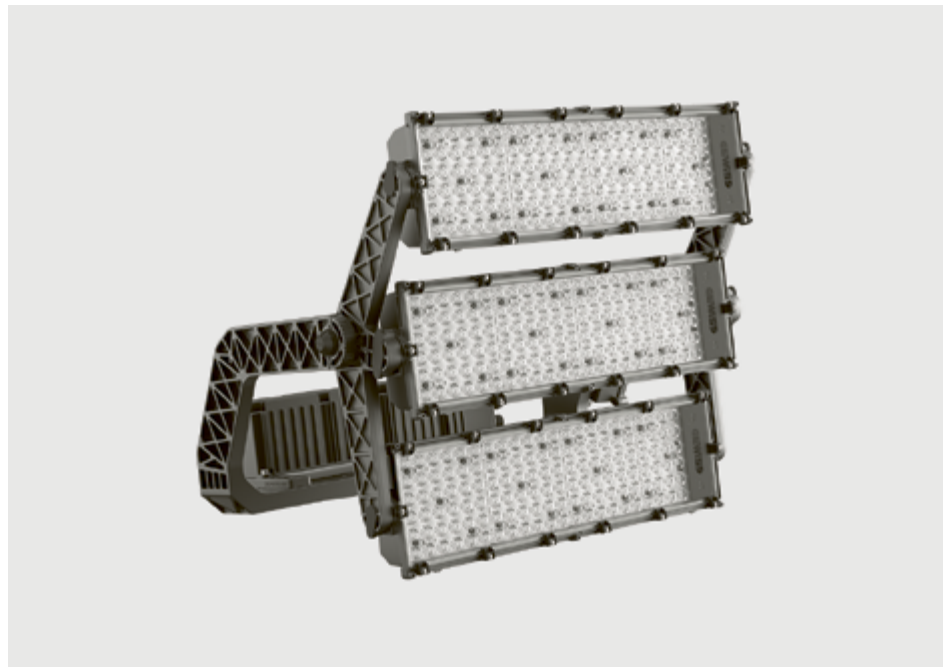
- ▶ **Grado di protezione:** IP66
- ▶ **Classe di isolamento:** I
- ▶ **Resistenza agli urti:** IK08
- ▶ **Garanzia:** 5 anni

- ▶ **Resistente a temperature:**
da -25°C fino a +50°C
- ▶ **Rese cromatiche (CRI):**
> 70/80/90
- ▶ **Dimmerazione:** DMX e DALI
- ▶ **Alimentazione esterna**

Proiettore a LED ad elevata potenza, con LES (light emitted surface) ad alta emittenza, adatto all'illuminazione di impianti sportivi per competizioni agonistiche professionistiche.

Consente il controllo totale del fascio luminoso permettendo una vasta flessibilità in ambito progettuale, con elevate prestazioni qualitative e quantitative. Il proiettore contiene tre moduli, ognuno con valvola di sfiato ed anticondensa, protetta da urti accidentali.

| Descrizione | Colore della luce (K) | Lumen (Lm) | Watt (W) | Dimensione (mm) |
|-------------|-----------------------|------------|----------|-----------------|
| Stadium Pro | 4.000 | < 175.000 | 1.450 | 825×631×755 |
| Stadium Pro | 5.700 | < 175.000 | 1.450 | 825×631×755 |





Campo da calcio

Andriano/Alto Adige



Campi da tennis

Naturno/Alto Adige

Smart Pro 2.0

Gewiss

- ▶ **Grado di protezione:** IP66
- ▶ **Classe di isolamento:** I
- ▶ **Resistenza agli urti:** IK08
- ▶ **Garanzia:** 5 anni

- ▶ **Resistente a temperature:**
da -30°C fino a +50°C
- ▶ **Ottiche disponibili:** 9
- ▶ **Rese cromatiche (CRI):** > 70/80/90
- ▶ **Dimmerazione:** 1-10 V, DMX e DALI

Proiettore a LED ad elevata potenza, per uso esterno ed interno, adatto all'illuminazione di grandi aree e impianti sportivi.

Può essere installato a parete, a soffitto o a terra grazie alla staffa in acciaio zincato verniciato a polvere in poliestere.

Corpo in pressofusione in alluminio, con dissipatore passivo integrato, verniciato a polvere di poliestere con passivazione trivalente e riflettore realizzato in PC HT metallizzato o alluminio anodizzato e brillantato. Vetro frontale temprato con spessore 4mm e viteria esterna in acciaio inox.

| Descrizione | Moduli | Colore della luce (K) | Lumen (Lm) | Watt (W) | Dimensione (mm) |
|---------------|------------|-----------------------|------------|----------|-----------------|
| Smart Pro 2.0 | 1 modulo | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 20.000 | 165 | 460×220×98 |
| Smart Pro 2.0 | 2 moduli | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 40.000 | 330 | 495×439×21 |
| Smart Pro 2.0 | 2+2 moduli | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 80.000 | 660 | 545×525×235 |
| Smart Pro 2.0 | 3+2 moduli | 3.000 · 4.000 · 5.700 | < 120.000 | 970 | 720×540×288 |



Campo da calcio

Ajka/Ungheria

**Smart
Pro 2.0
1 modulo**



**Smart
Pro 2.0
2 moduli**



**Smart
Pro 2.0
2 + 2
moduli**



**Smart
Pro 2.0
3 + 2
moduli**



**Gruppo
alimenta-
zione**



**Gruppo
alimenta-
zione**



LP60

Lumax

- ▶ **Grado di protezione: IP65**
- ▶ **Classe di isolamento: II**
- ▶ **Garanzia: 3 anni**

▶ **Resistente a temperature: da -20°C fino a +50°C**

▶ **Resa cromatica (CRI): > 80**

▶ **Fascio di luce (gradi): 120**

▶ **Lunghezze disponibili (mm): 1.200 - 1.500**

Lampada a LED resistente agli urti e particolarmente adatta per gli sport praticati in palestra. Grazie alla sua forma longitudinale e la possibilità di costruire cosiddette linee di luce, crea aree d'illuminazione ad altissima omogeneità, ideale per sport con la palla ad altissima velocità.

| Descrizione | Colore della luce (K) | Lumen (Lm) | Watt (W) |
|-------------|-----------------------|------------|----------|
| LP60 | 4.000 | 4.000 | 40 |
| LP60 | 4.000 | 5.000 | 50 |
| LP60 | 4.000 | 6.000 | 60 |





Palazzetto del tennis

Naturno/Alto Adige



Palazzetto del tennis

Marlengo/Alto Adige

Sedi

Sede principale
MAFA Srl
Via G. di Vittorio 21
I-39100 Bolzano

Sede in Austria
MAFA Srl
Pembaurstr. 14
A-6020 Innsbruck

Contatto

T. +39 0471/1882671
E. info@lumaxonline.com
www.lumaxonline.com

T. +43 512/327976
E. info@lumaxonline.com
www.lumaxonline.com

Premium partner**BEGA****GEWISS****LUXERO®****Disclaimer**

Editore:
MAFA Srl
Con riserva di modifiche ed errori
© 2021 Lumax

Grafica:
Nudo Design, Bolzano