



SPORT
LIGHTING
S O L U T I O N

06 AEC Product Solutions

08 **RGBW** Technnology10 **Architectural** Facade

14 Stadium Reference

16	FORO ITALICO TENNIS Rome, Italy
24	STADIO DEI MARMI Roma, Italy
32	STADIO BENTEGODI Verona, Italy
36	STADIO RENATO DALL'ARA Bologna, Italy
42	CARROW ROAD STADIUM Norwich, UK
48	MONUMENTAL ESTADIO JALISCO Guadalajara, Mexico
50	STADIO DANILO MARTELLI Mantova, Italy
54	STADIO PIER LUIGI PENZO Venezia, Italy
58	STADIO ALBERTO PICCO La Spezia, Italy
62	STADIO DEL DUCA Ascoli, Italy
66	STADIO SINIGAGLIA Como, Italy
68	COLOR LINE STADION Alesund, Norway
70	BURSA TIMSAH ARENA Bursa, Turkey
72	PALAZZETTO CAMISANO VICENTINO Italy
73	Fyrisfjädern BADMINTON HALL Sweden
74	JUNIOR TENNIS CLUB Arezzo, Italy
76	JORDALEN HOPPANLEGG Norway
78	PISCINA COMUNALE TOLENTINO Italy

CATEGORY	STADIUM	CITY	NUMBER
UEFA	Color Line Stadium	Ålesund KS	120 pcs
Serie A	Stadio A. Picco	La Spezia FC	184 pcs
Serie A	Stadio P.L. Penzo	Venezia FC	164 pcs
FIFA	Jalisco Stadium	Atlas FC	130 pcs
Premier League	Carrow Road	Norwich FC	222 pcs
Serie B	Stadio Del Duca	Ascoli FC	118 pcs
Serie B	Stadio Sinigaglia	Como Calcio	48 pcs
Serie B	Stadio Rigamonti	Lecco Calcio	116 pcs
Serie A	Stadio Dall'Ara	Bologna FC	116 pcs
Serie B	Stadio Liberati	Ternana FC	112 pcs
Serie B	Stadio Martelli	Mantova	128 pcs
Serie A	Stadio Sinigaglia	Como Calcio	94 pcs
Cricket	Rangit Danbulla	Sri Lanka	660 pcs
Cricket	RPICS Stadium	Sri Lanka	754 pcs
Atletica	Stadio dei Marmi	Roma	84 pcs
Tennis	Foro Italico	Roma	156 pcs
Serie A	Stadio Bentegodi	Verona	190 pcs
Serie C	Stadio Benelli	Pesaro	78 pcs
Serie C	Stadio S. Francesco	Nocera Inf.	80 pcs
Serie C	Stadio Nicola De Simone	Siracusa	73 pcs
Ippodromo	Ippodromo Mediterraneo	Siracusa	498 pc
Cricket	SSC Cricket Stadium	Colombo	636 pcs

Light Emotion Spectacle

Sport ignites **emotions**, unites audiences, and creates a unique atmosphere for an extraordinary **experience**.



AEC Product Solutions

Stadium lighting

FALKO Zero



FALKO 1



FALKO 2



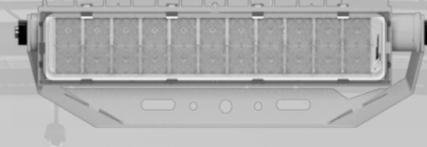
FALKO 3



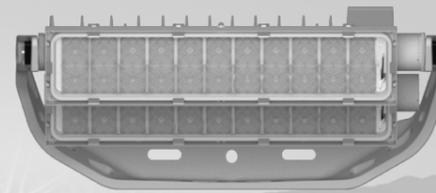
FALKO 4



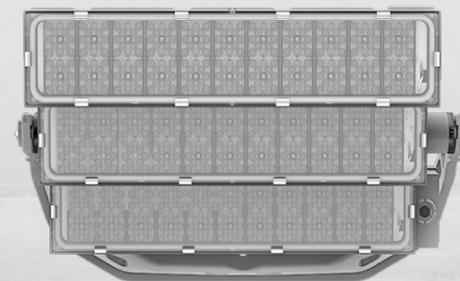
ALO 1



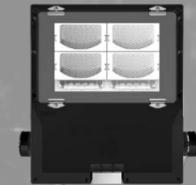
ALO 2



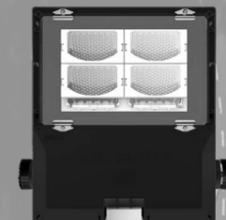
ALO 3



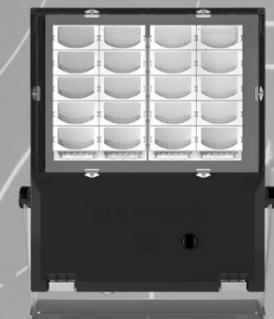
MX PRO 1



MX PRO 2



MX PRO 3



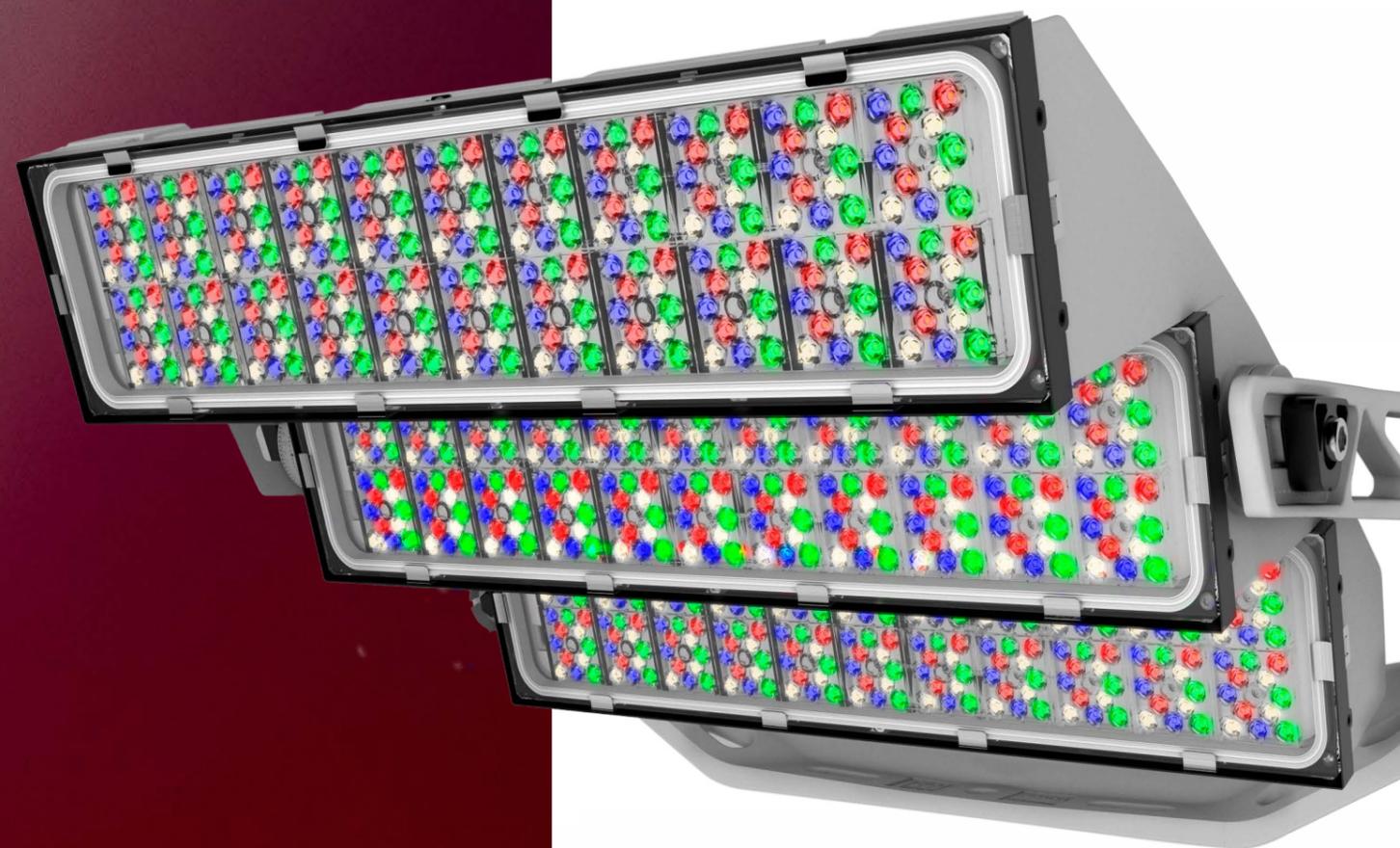
RGBW Technology

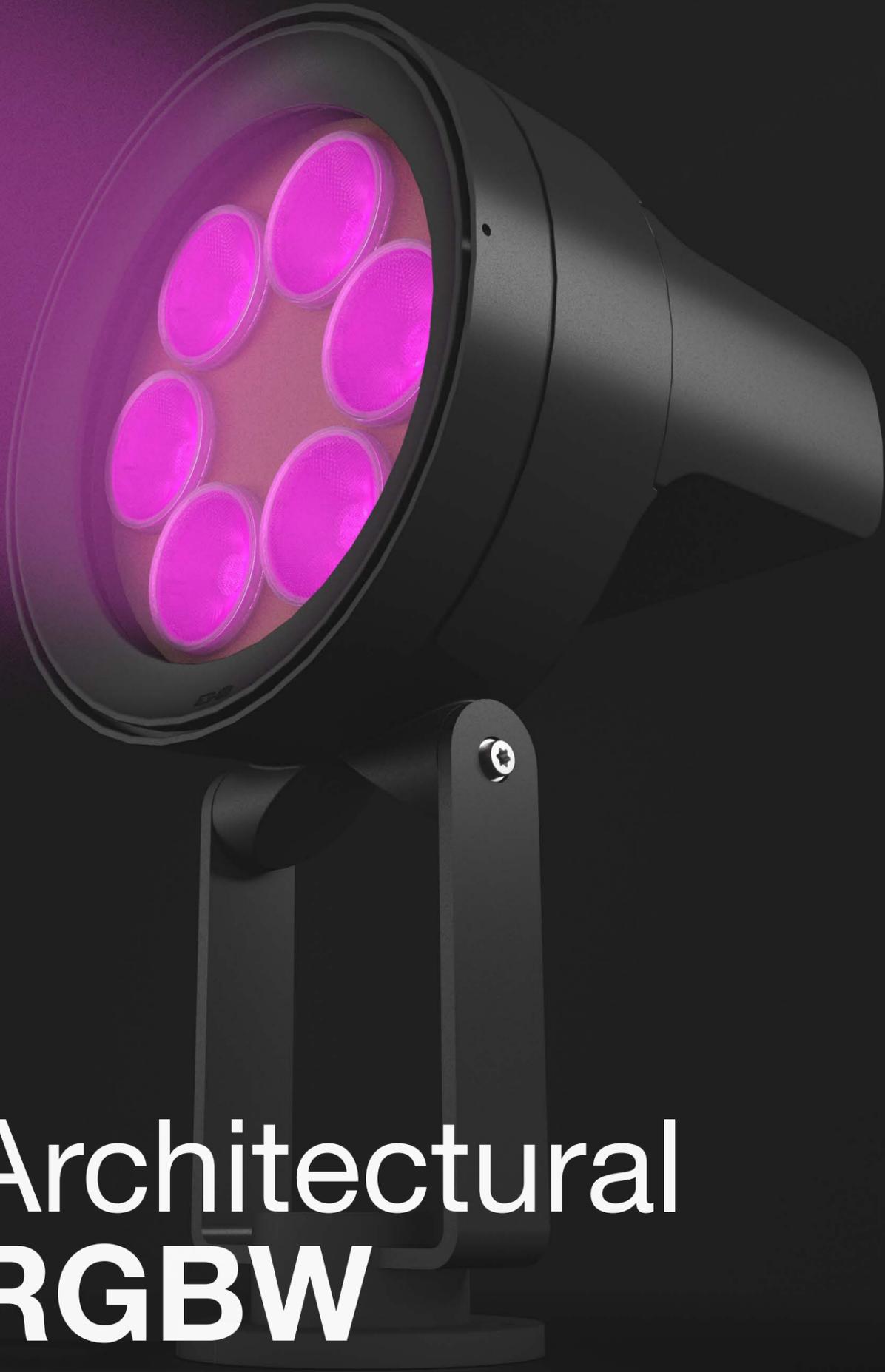
Il proiettore ALO di AEC, è disponibile anche in versione RGBW, progettato specificamente per stadi e grandi impianti sportivi. Questa tecnologia consente non solo di garantire prestazioni illuminotecniche di altissimo livello per le competizioni, ma anche di creare scenografie luminose dinamiche e coinvolgenti, capaci di esaltare l'atmosfera e l'esperienza dei tifosi.

Grazie alla sua potenza, alla flessibilità delle ottiche e alla compatibilità con i principali sistemi di controllo, ALO RGBW rappresenta la scelta ideale per chi desidera coniugare efficienza, affidabilità e spettacolarità in un'unica soluzione.

AEC's ALO floodlight is also available in an RGBW version, specifically designed for stadiums and large sports facilities. This technology not only ensures top-notch lighting performance for competitions, but also creates dynamic and engaging lighting effects that enhance the atmosphere and fan experience.

Thanks to its power, flexible optics, and compatibility with leading control systems, ALO RGBW is the ideal choice for those seeking efficiency, reliability, and spectacular performance in a single solution.





**Architectural
RGBW**

Where Architecture Meets Light

Falko, proiettore architettonico di AEC, è disponibile con tecnologia RGBW, per creare spettacolari effetti RGB negli spazi esterni di grande impatto, come stadi, arene e complessi sportivi. Grazie alla sua tecnologia avanzata, Falko garantisce elevate performance luminose e flessibilità cromatica.

Con Falko, gli stadi diventano veri e propri landmark urbani: facciate, strutture e aree esterne possono trasformarsi in scenografie dinamiche e suggestive, capaci di valorizzare l'architettura e coinvolgere il pubblico in esperienze visive uniche.

Falko, AEC's architectural projector, is available with RGBW technology, creating spectacular RGB effects in high-impact outdoor spaces such as stadiums, arenas, and sports complexes. Thanks to its advanced technology, Falko guarantees high lighting performance, color flexibility, and resistance to the most demanding environmental conditions.

With Falko, stadiums become true urban landmarks: facades, structures, and outdoor areas can be transformed into dynamic and evocative settings, enhancing the architecture and engaging the public in unique visual experiences.

Shaping Stadiums with the power of Color



MAIN SPORT REFERENCE

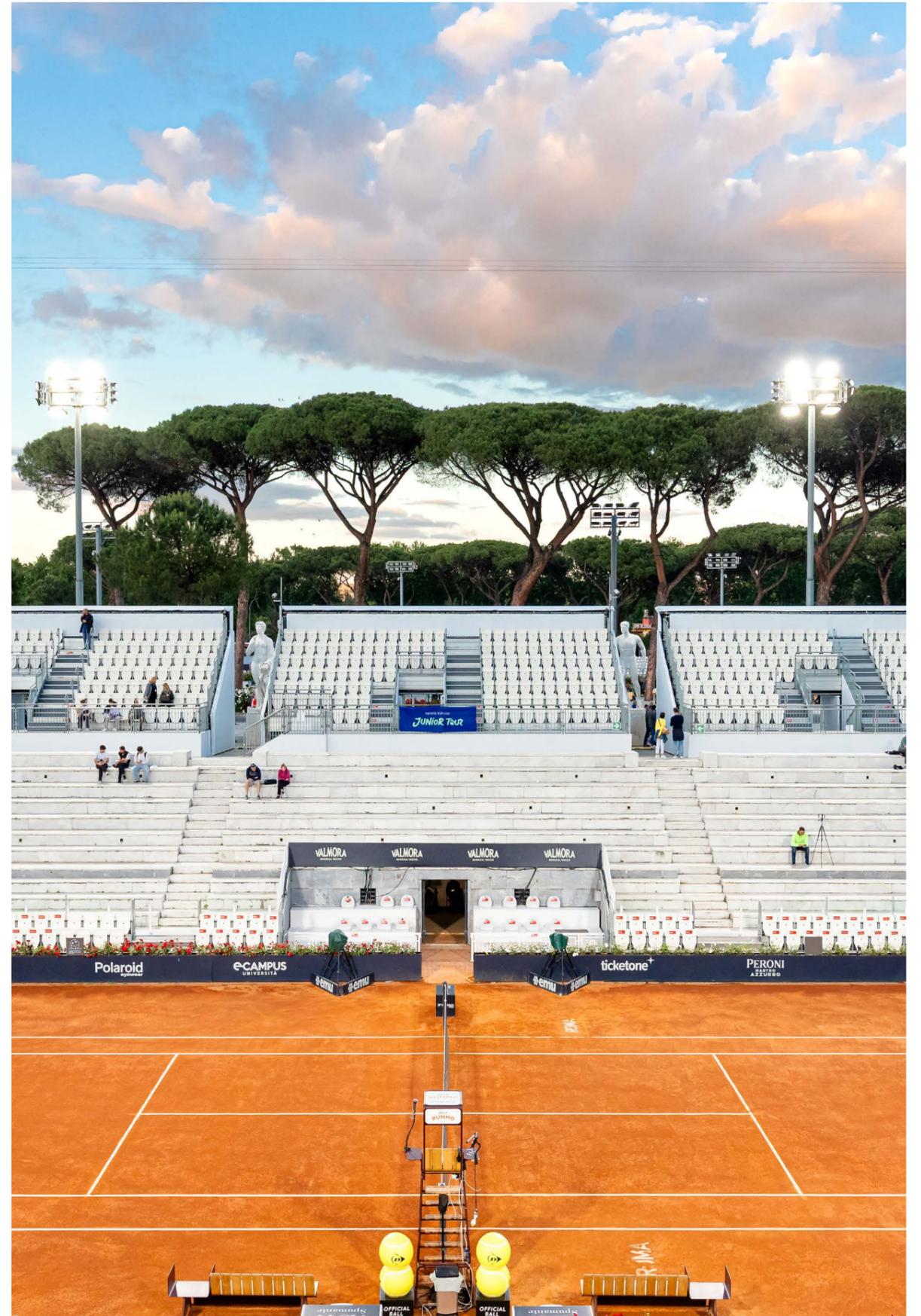
Reference Documentation

FORO ITALICO TENNIS

Rome, Italy

AEC Illuminazione ha fornito e installato un sistema di illuminazione all'avanguardia presso il Foro Italico, uno dei più importanti complessi sportivi d'Italia, con l'obiettivo di migliorare la visibilità e valorizzare l'architettura storica del sito, nel pieno rispetto dei vincoli paesaggistici e architettonici.

AEC Illuminazione supplied and installed a state-of-the-art lighting system at the Foro Italico, one of Italy's most important sports complexes, with the aim of improving visibility and enhancing the site's historic architecture, while fully respecting landscape and architectural constraints.



Il progetto realizzato al Foro Italico rappresenta un perfetto esempio di integrazione tra innovazione tecnologica e contesto architettonico.

Foro Italico Roma

An aerial photograph of the Foro Italico stadium in Rome, Italy, taken at dusk. The stadium's iconic white, lattice-like steel structure is visible in the background. In the foreground, a tennis court with orange clay is illuminated, surrounded by tiered white seating. The sky is a mix of blue and orange, and the surrounding urban area is lit up with streetlights and building lights. The overall scene captures the blend of modern sports infrastructure with the historic architectural context of the stadium.

FORO ITALICO TENNIS Roma

The project realized at the Foro Italico represents a perfect example of integration between technological innovation and architectural context.





Nel cuore dello sport romano

STADIO DEI MARMI

Rome, Italy

AEC Illuminazione è orgogliosa di essere stata scelta per l'illuminazione di uno degli stadi più iconici d'Italia, lo Stadio dei Marmi. Situato nel cuore del Foro Italico a Roma, lo Stadio dei Marmi è un capolavoro architettonico inaugurato nel 1932, caratterizzato dalle sue imponenti statue di marmo raffiguranti atleti, simbolo dell'eleganza classica e della tradizione sportiva italiana.

AEC Illuminazione is proud to have been chosen to illuminate one of the most iconic stadiums in Italy, the Stadio dei Marmi. Located in the heart of the Foro Italico in Rome, the Stadio dei Marmi is an architectural masterpiece inaugurated in 1932, characterized by its imposing marble statues depicting athletes, symbols of classic elegance and Italian sporting tradition.





STADIO DEI MARMMI
Italy

AEC Technology
for one of the most **iconic**
stadiums in the world.







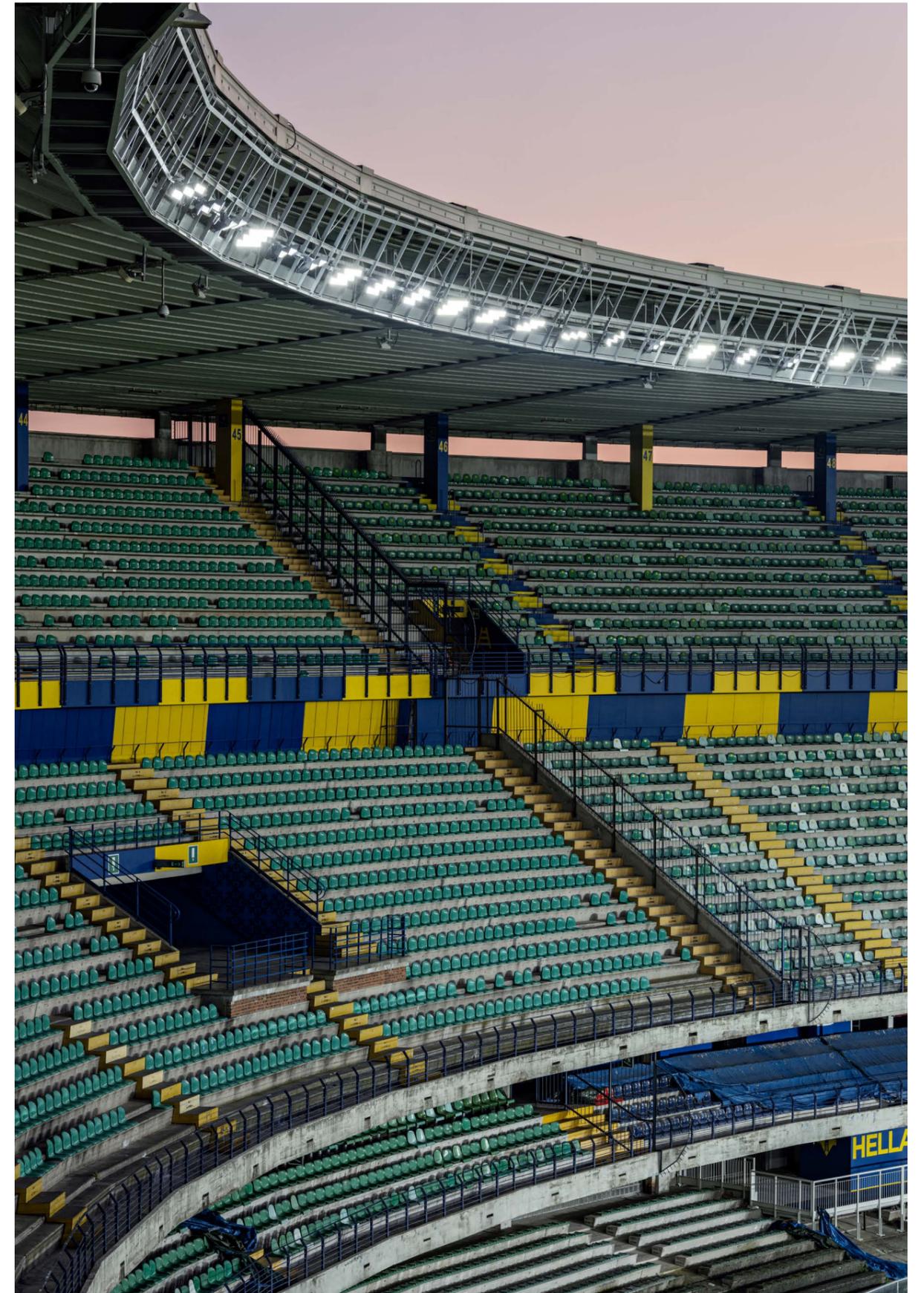
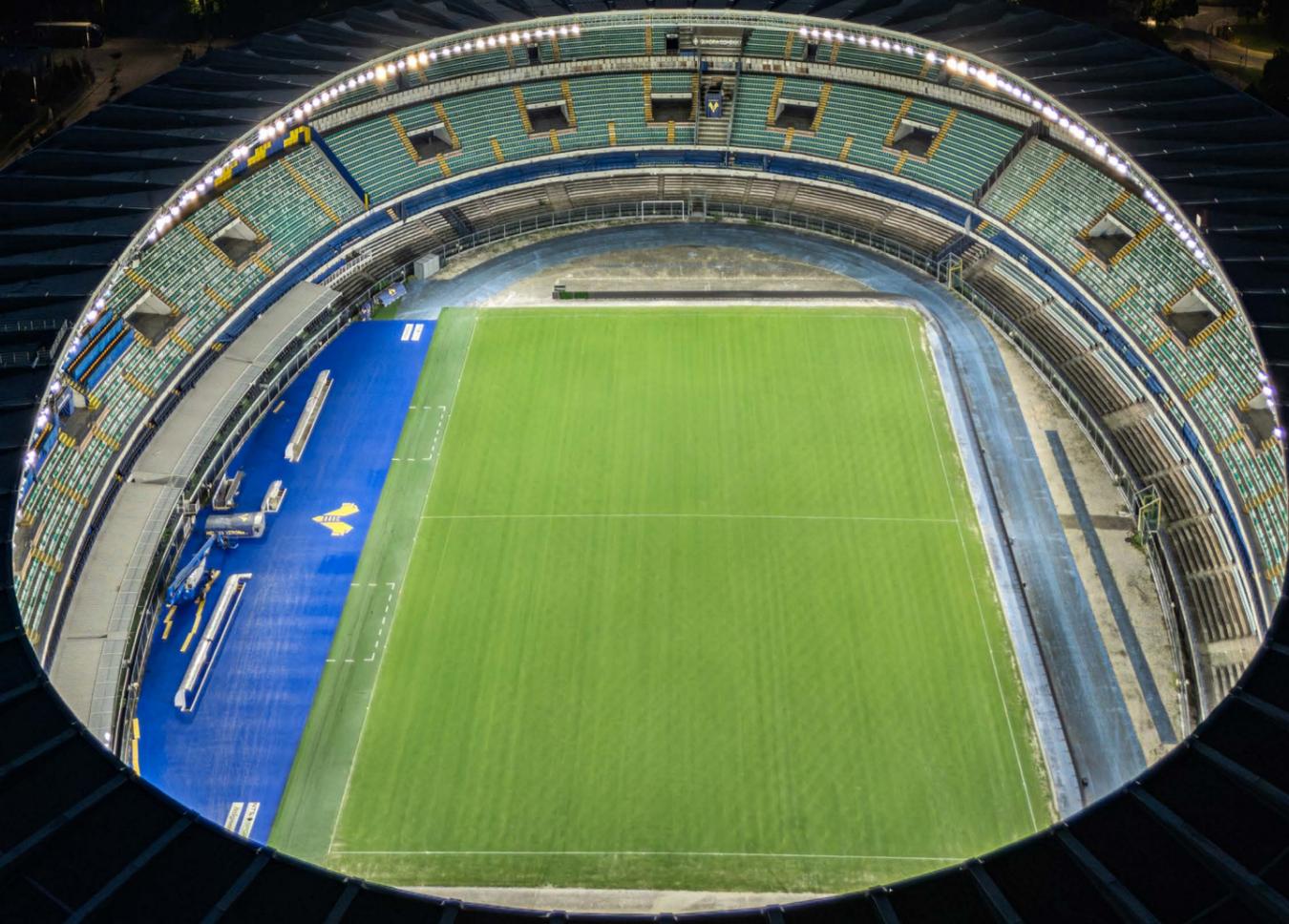
AEC Sport Lighting Solutions

STADIO BENTEGODI

Verona, Italy

Lo Stadio Bentegodi di Verona, con una capienza di circa 39.211 posti, è uno degli impianti sportivi più importanti d'Italia. Per garantire l'adeguamento agli standard internazionali richiesti da UEFA e FIFA, la struttura è stata oggetto di un intervento di riqualificazione illuminotecnica che ha previsto l'installazione di proiettori a LED ad alte prestazioni forniti da AEC Illuminazione.

The Bentegodi stadium in Verona, with a seating capacity of approximately 39,211, is one of Italy's most important sports facilities. To ensure compliance with the international standards required by UEFA and FIFA, the facility underwent a lighting upgrade that included the installation of high-performance LED floodlights supplied by AEC Illuminazione.



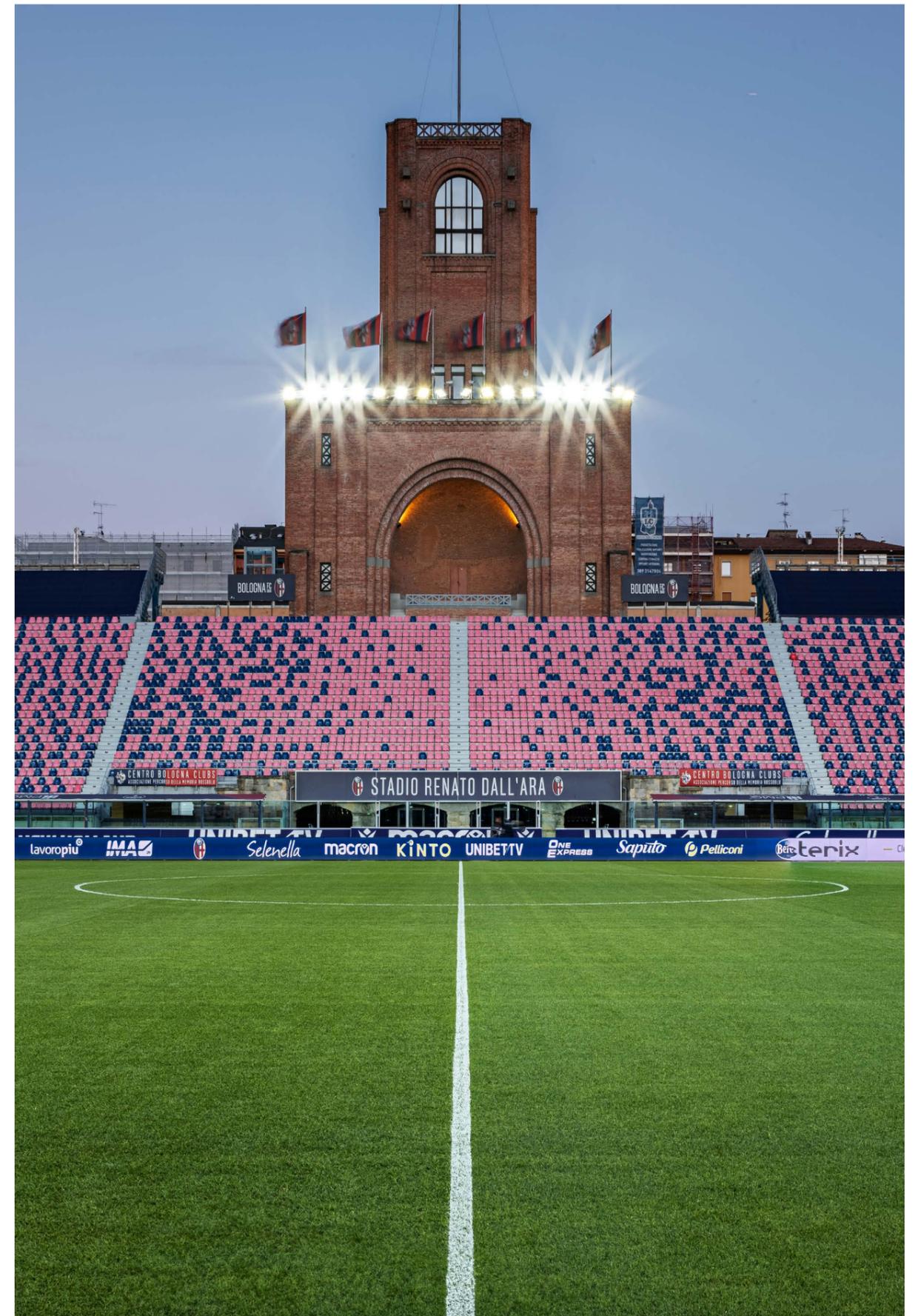


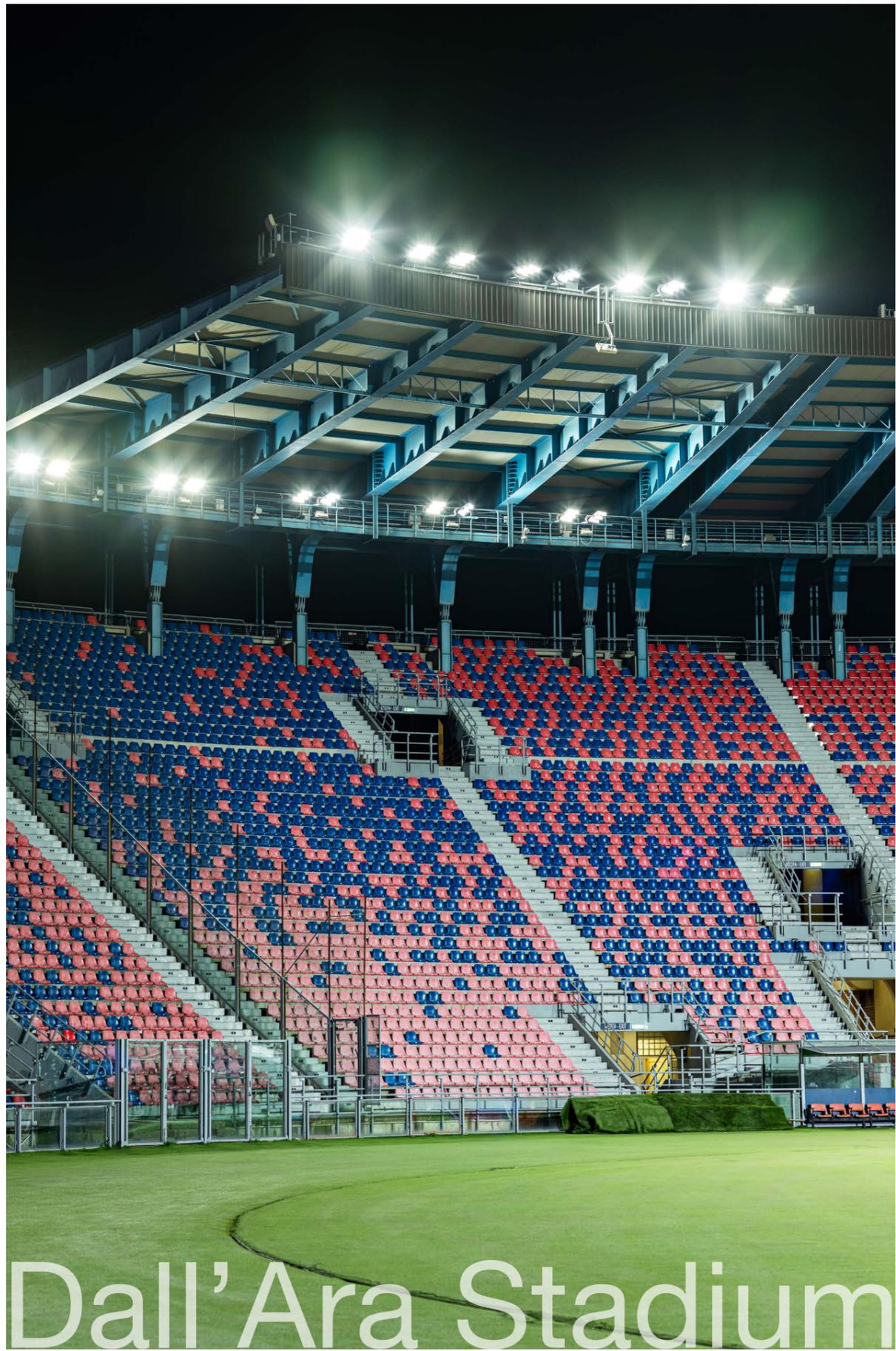
Where Light Meets Passion

STADIO RENATO DALL'ARA

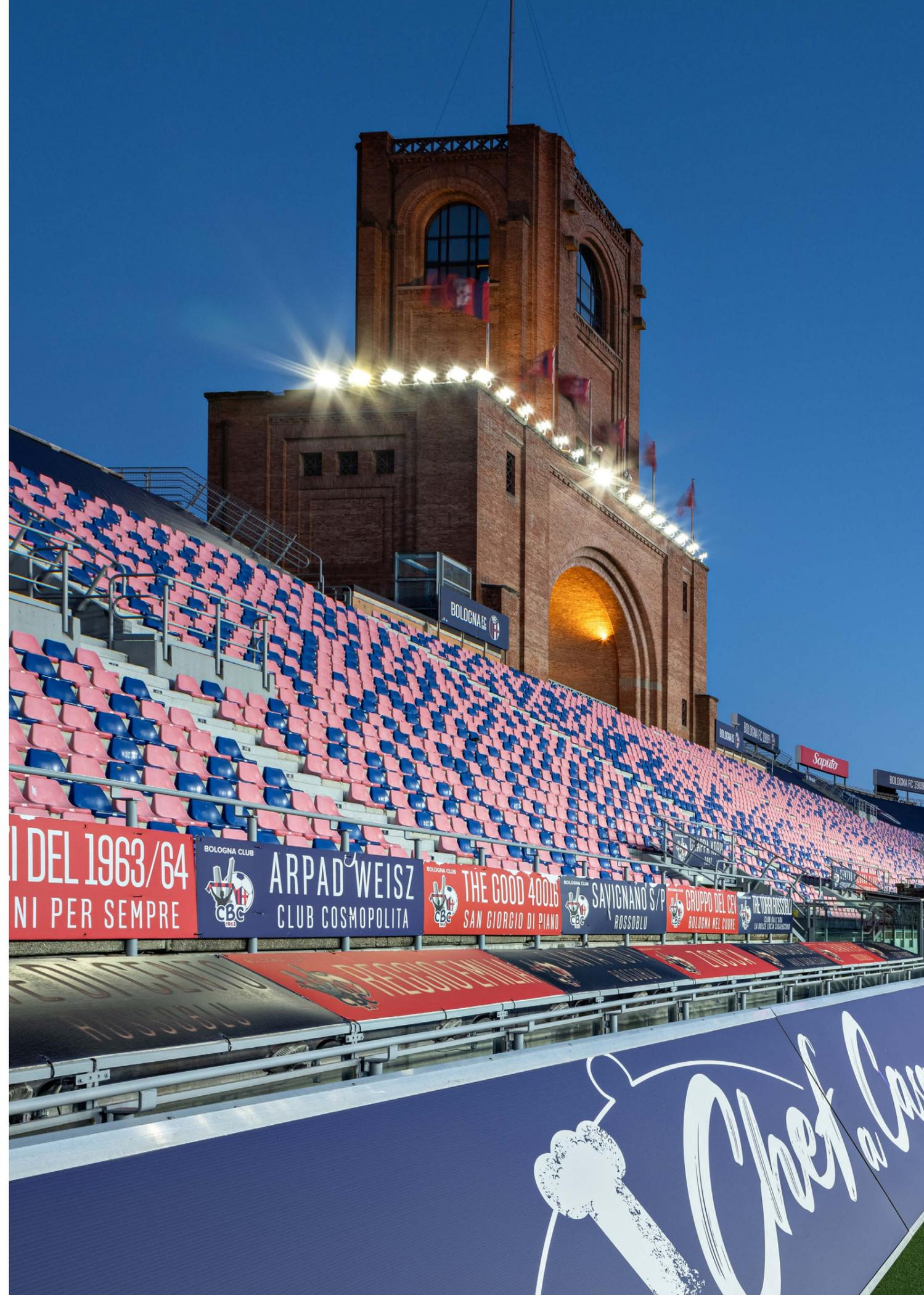
Bologna, Italy

AEC Illuminazione è stata scelta come fornitore per la nuova illuminazione a LED dello Stadio Dall'Ara di Bologna. Con i suoi proiettori 100% Made in Italy, AEC ha portato nuova luce a un altro iconico stadio di Serie A con 184 proiettori della serie ALO. Caratterizzato dalla sua iconica Torre di Maratona, lo stadio ha una capienza di circa 31.000 posti e ospita le partite del Bologna FC.





Dall'Ara Stadium

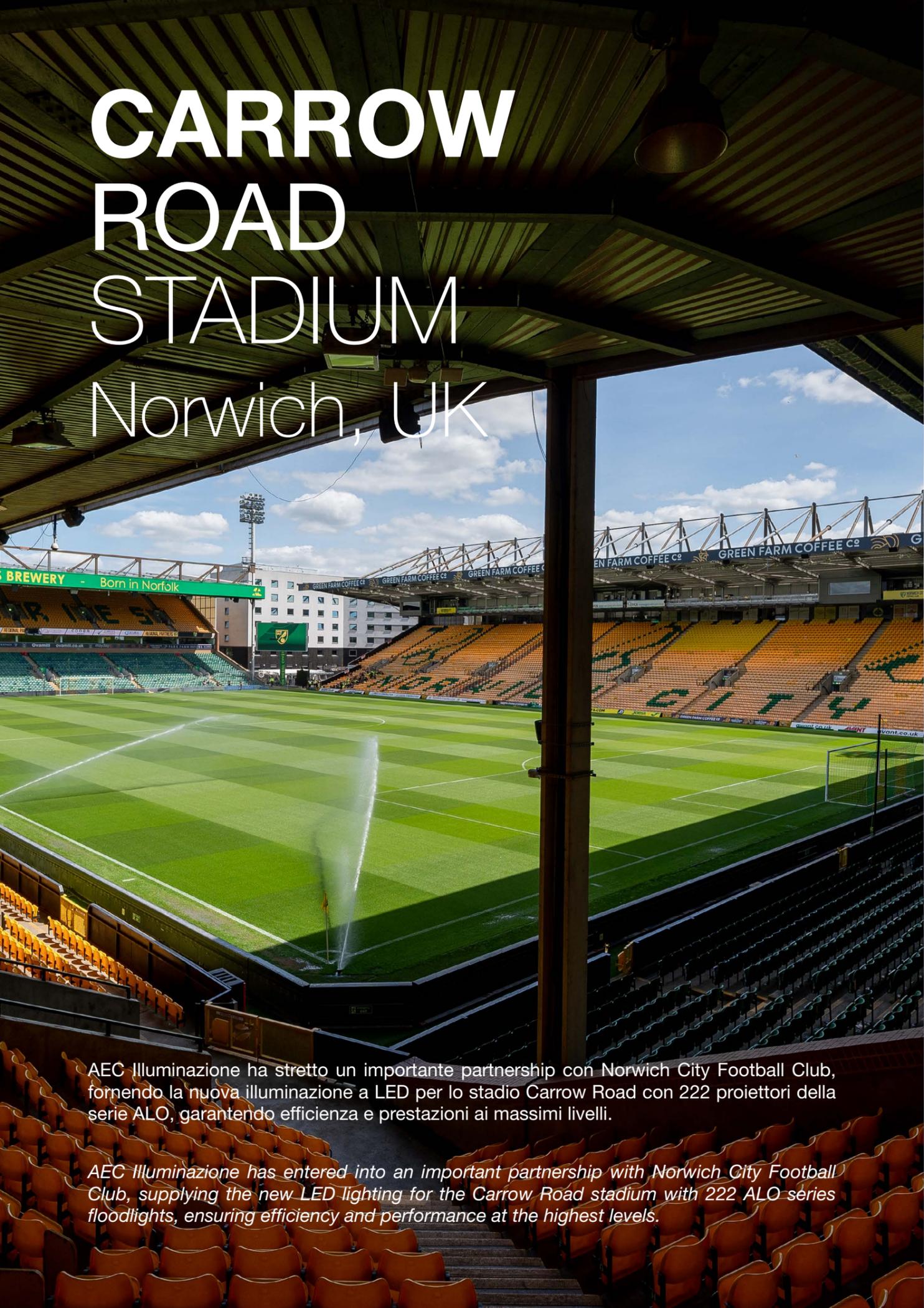


Bologna, Italy

AEC Illuminazione has been chosen as the supplier for the new LED lighting of the Stadio Dall'Ara in Bologna. With its 100% Made in Italy projectors, AEC has brought new light to another iconic Serie A stadium with 184 projectors from the ALO series. Characterized by its iconic Torre di Maratona, the stadium has a capacity of approximately 31,000 seats and hosts the home games of Bologna FC.



CARROW ROAD STADIUM Norwich, UK



AEC Illuminazione ha stretto un importante partnership con Norwich City Football Club, fornendo la nuova illuminazione a LED per lo stadio Carrow Road con 222 proiettori della serie ALO, garantendo efficienza e prestazioni ai massimi livelli.

AEC Illuminazione has entered into an important partnership with Norwich City Football Club, supplying the new LED lighting for the Carrow Road stadium with 222 ALO-series floodlights, ensuring efficiency and performance at the highest levels.



CARROW ROAD STADIUM



“We would like to thank Lorenzo Cini, the Cini family and all the staff at AEC for their support. AEC Illuminazione is an internationally recognised Italian company that focuses on exports as one of its core businesses, whilst remaining true to the values of the community on which it was founded”

Sport Solutions



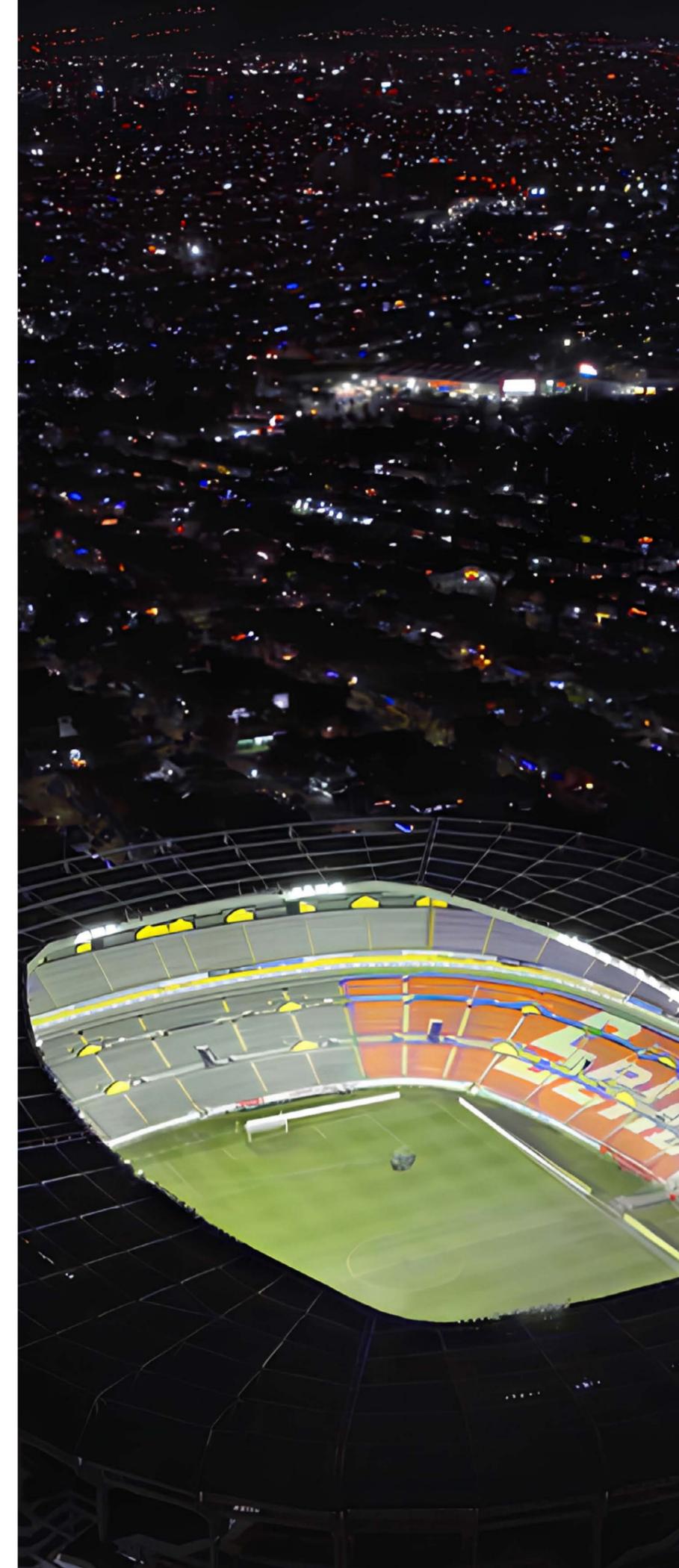
CARROW ROAD STADIUM

MONUMENTAL ESTADIO JALISCO

Guadalajara, Mexico

Monumental Jalisco si trova nella città di Guadalajara e con una capienza attuale di 55.000 spettatori è il secondo più grande nel paese e il terzo per importanza in America Latina. Lo stadio monumentale ha infatti una lunga tradizione calcistica a partire dal 1954, anno della sua fondazione. I proiettori della serie ALO di AEC Illuminazione sono stati scelti per riqualificare interamente l'impianto sportivo. Lo stadio brilla di notte sotto la potente luce di 128 proiettori ALO specifici per illuminazione di grandi stadi e strutture sportive.

Monumental Jalisco is located in the city of Guadalajara and with a current capacity of 55,000 spectators is the second largest in the country and the third in importance in Latin America. The monumental stadium has in fact a long football tradition starting from 1954, the year of its foundation. The efficient LED projectors Made in Italy by AEC Illuminazione were chosen to completely redevelop the sports facility. The stadium shines at night under the powerful light of 128 ALO 3 floodlights specific for lighting large stadiums and sports facilities.



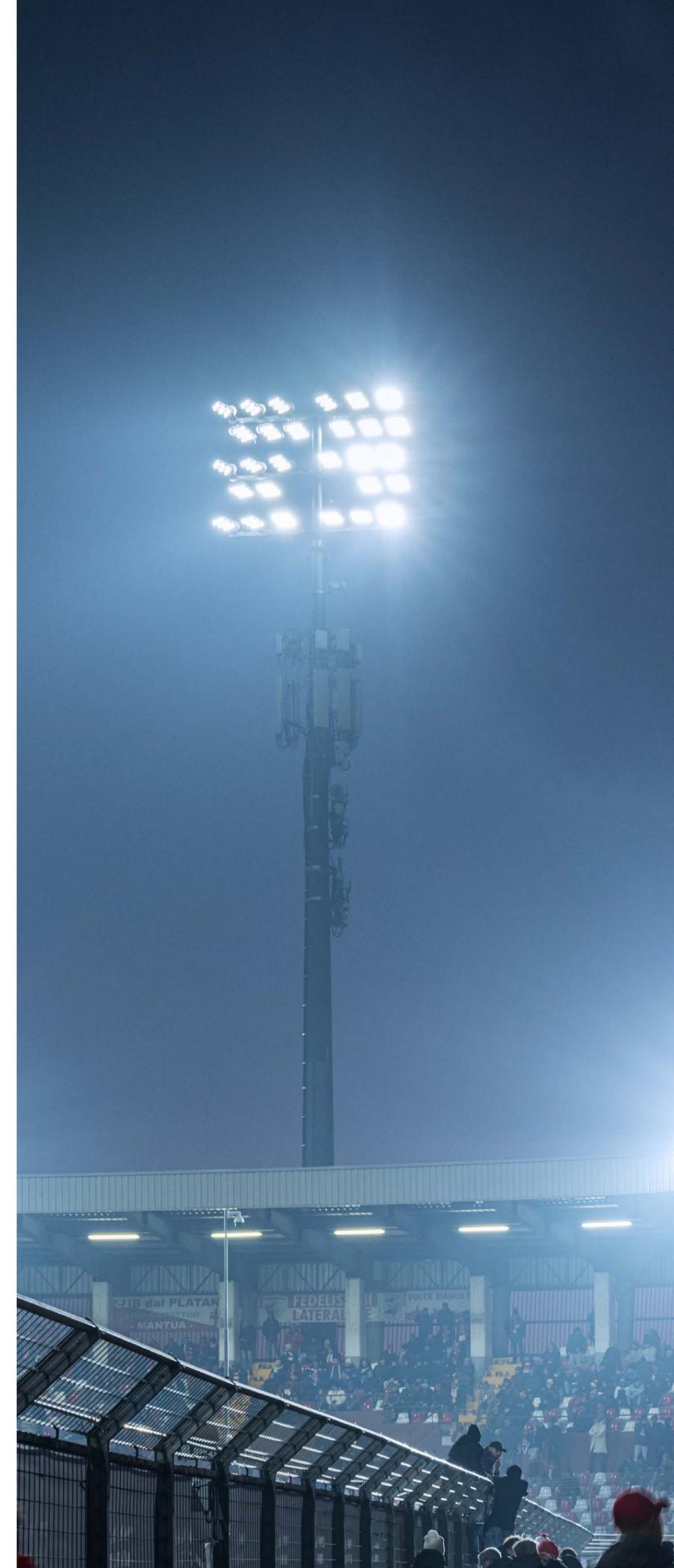
STADIO DANILO MARTELLI

Mantova, Italy



AEC è stata scelta per illuminare un altro iconico stadio di Serie B con la sua tecnologia di illuminazione all'avanguardia, garantendo prestazioni elevate e un'esperienza visiva ottimale per tifosi e atleti. Il progetto di illuminazione dello stadio Martelli, casa del Mantova FC, vede protagonista il proiettore ALO 3. Questa soluzione innovativa assicura una luce potente e uniforme, esaltando ogni momento di gioco e creando un'atmosfera unica per tifosi e giocatori.

AEC has been chosen to illuminate another iconic Serie B stadium with its cutting-edge lighting technology, ensuring high performance and an optimal visual experience for fans and athletes. The lighting project for the Martelli stadium, home of Mantova FC, features the ALO 3 floodlights. This innovative solution ensures a powerful and uniform light, enhancing every moment of the game and creating a unique atmosphere for fans and players.





STADIO PIER LUIGI PENZO

Venezia, Italy



Nella città più iconica del mondo, in uno stadio inserito in un contesto unico, la società sportiva Venezia FC ha scelto AEC Illuminazione per l'adeguamento della struttura ai requisiti previsti dalla Serie A. AEC è stata scelta come unico partner tecnico per i lavori di riqualificazione illuminotecnica dello stadio P.L. Penzo.

In the most iconic city in the world, in a stadium set in a unique context, the sports club Venezia FC has chosen AEC Illuminazione to adapt the structure to the requirements of Serie A. AEC was chosen as the sole technical partner for the lighting redevelopment works of the P.L. Penzo stadium.



STADIO PENZO



STADIO ALBERTO PICCO

La Spezia, Italy



Lo stadio Alberto Picco è la casa dello Spezia Calcio dal 1919. Il club ha fatto il suo esordio in Serie A sotto la luce di AEC Illuminazione. Per adeguarsi ai requisiti della massima serie è stato rinnovato l'impianto illuminotecnico, migliorando la qualità delle riprese televisive e valorizzando lo spettacolo con effetti luminosi dinamici.

The Alberto Picco stadium has been the home of Spezia Calcio since 1919. The club made its Serie A debut under the lights of AEC Illuminazione. To adapt to the requirements of the top division, the lighting system was renovated, improving the quality of television broadcasts and enhancing the show with dynamic lighting effects.

Picco Stadium

The LED lighting project for the Alberto Picco stadium had the main objective of meeting the requirements set by FIGC for access to Serie A with a turnkey package.



STADIO DEL DUCA

Ascoli, Italy



Lo stadio Del Duca di Ascoli, inaugurato nel 1962, è la sede storica dell'Ascoli Calcio. Nel corso dei decenni ha ospitato partite di calcio memorabili, diventando un simbolo sportivo per la città e i suoi tifosi. Con diversi lavori di ristrutturazione nel corso del tempo, lo stadio continua ad evolversi per offrire un'esperienza calcistica moderna, mantenendo vivo il legame con la tradizione. AEC è stata scelta per illuminare lo stadio con 120 poiettori ALO.

The Del Duca stadium in Ascoli, inaugurated in 1962, is the historic home of Ascoli Calcio. Over the decades it has hosted memorable football matches, becoming a sporting symbol for the city and its fans. With several renovations over time, the stadium continues to evolve to offer a modern football experience, keeping alive the link with tradition. AEC was chosen to illuminate the stadium with 120 ALO floodlights.

Stadio Del Duca

AEC was chosen to illuminate the stadium with 120 floodlights.



STADIO SINIGAGLIA

Como, Italy



AEC Illuminazione ha contribuito al rinnovamento dell'impianto di illuminazione dello Stadio Giuseppe Sinigaglia di Como, implementando una soluzione avanzata con tecnologia LED. La nuova illuminazione non solo ottimizza l'esperienza visiva, ma rispetta anche l'ambiente. Questi miglioramenti hanno potenziato l'esperienza visiva per spettatori e giocatori, ma hanno anche reso l'impianto conforme agli standard richiesti per le competizioni ad alto livello.

AEC Illuminazione contributed to the renovation of the lighting system of the Giuseppe Sinigaglia Stadium in Como, implementing an advanced solution with LED technology. The new lighting not only optimizes the visual experience, but also respects the environment. These improvements have enhanced the visual experience for spectators and players, but have also made the facility compliant with the standards required for high-level competitions.

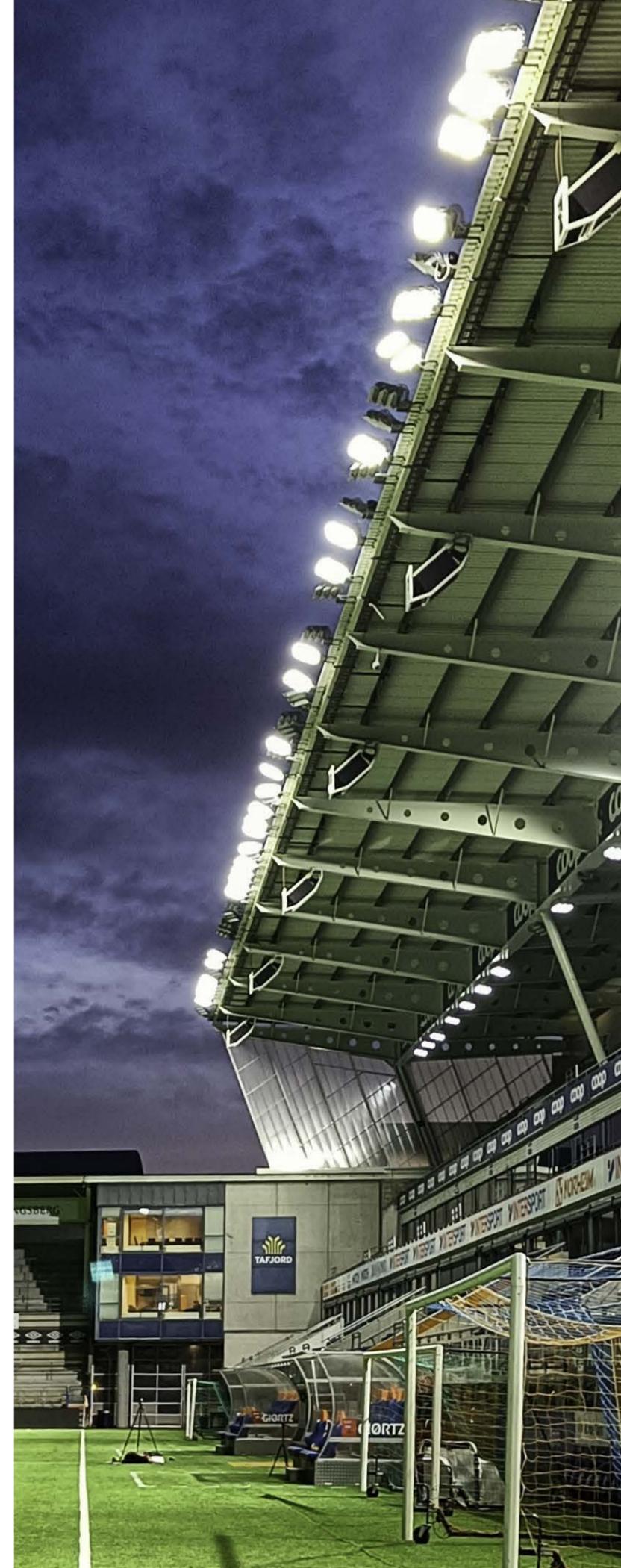
COLOR LINE STADION

Alesund, Norway



Il Color Line Stadion, situato ad Ålesund, in Norvegia, è uno degli impianti calcistici più moderni del paese. Inaugurato nel 2005, ospita le partite dell'Aalesunds FK e può accogliere fino a 10.778 spettatori. Per migliorare l'esperienza di gioco e garantire un'illuminazione all'avanguardia, il club norvegese ha scelto AEC Illuminazione per la riqualificazione del sistema illuminotecnico con 120 proiettori serie ALO, puntando su efficienza, innovazione e sostenibilità.

The Color Line Stadion, located in Ålesund, Norway, is one of the most modern football facilities in the country. Inaugurated in 2005, it hosts the matches of Aalesunds FK and can accommodate up to 10,778 spectators. To improve the playing experience and ensure cutting-edge lighting, the Norwegian club chose AEC Illuminazione to upgrade the lighting system with 120 ALO series floodlights, focusing on efficiency, innovation and sustainability.



BURSA TIMSAH ARENA

Bursa, Turkey

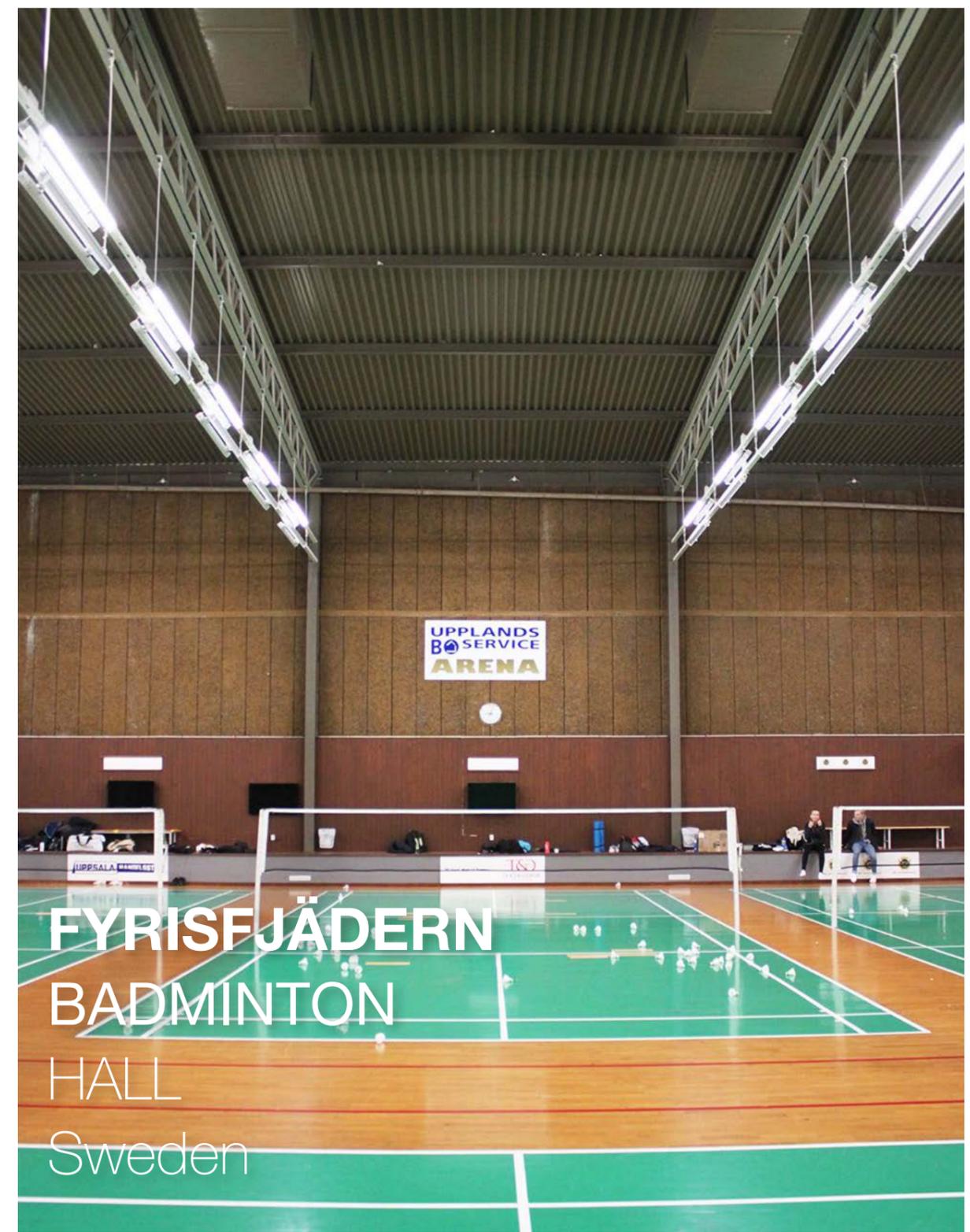
AEC Illuminazione è stata scelta per l'illuminazione a LED delle aree esterne della Timsah Arena in Turchia. L'imponente struttura si trova nella città di Bursa e conta 45.000 posti a sedere e un campo da gioco di oltre 100 metri, dimensioni importanti che lo rendono regolamentare anche per la SüperLig.

AEC Illuminazione has been chosen for the LED lighting of the external areas of the Timsah Arena in Turkey. The imposing structure is located in the city of Bursa and has 45,000 seats and a playing field of over 100 meters, important dimensions that make it also compliant with the SüperLig.

Timsah Arena



**PALAZZETTO
CAMISANO
VICENTINO
Italy**



**FYRISFJÄDERN
BADMINTON
HALL
Sweden**

JUNIOR TENNIS CLUB Arezzo Italy



JORDALEN HOPPANLEGG Norway



PISCINA COMUNALE TOLENTINO Italy





ART DIRECTION
COPYWRITING - EDITING

