



ArenaVision LED gen3.5: la rivoluzione nell'illuminazione per un'esperienza unica nei campi da gioco

ArenaVision LED gen3.5

Il sistema di illuminazione con proiettori LED Philips ArenaVision è un'innovativa soluzione di illuminazione LED di campi da gioco che supporta i più recenti standard di trasmissione televisiva. Progettato specificatamente per impianti sportivi e polifunzionali, ArenaVision LED offre qualità della luce eccezionale, gestione termica efficiente e lunga durata di vita. Se abbinato a sistemi di controllo come il sistema di gestione dell'illuminazione Interact Sports, ArenaVision LED è in grado di impostare i giusti livelli di illuminazione mediante pianificazioni o regolazioni in tempo reale. Il sistema può, in aggiunta, essere utilizzato per creare spettacoli di luce personalizzati prima, durante e dopo l'evento principale. Per assicurare un impiego ottimale in applicazioni in interi o esterni, la gamma di proiettori include due versioni con corpo unico in pressofusione di alluminio in cui sono rispettivamente posizionati 2 e 3 moduli LED. Inoltre, funziona con un'unità driver esterna separata dal corpo del proiettore che può essere utilizzata a distanza rispetto al proiettore (BV) oppure premontata sulla staffa di montaggio del proiettore stesso (HGB) per facilitare l'installazione e ridurre i costi iniziali.

Vantaggi

- Massima flessibilità di progettazione per adattarsi alle diverse architetture degli stadi e alta qualità dell'illuminazione: in conformità con gli standard internazionali di trasmissione per qualsiasi tipo di sport
- Il singolo driver DMX ad alta potenza, classe IP66, consente di collegare ArenaVision LED al sistema di gestione dell'illuminazione Interact Sports, consentendo in tal modo la gestione a distanza della luce e la creazione di spettacolari scenari di luce dinamica
- Garantendo l'emissione luminosa massima, il proiettore è dotato di un eccellente sistema di gestione termica, che in combinazione al peso ridotto e classe di protezione IP66, contribuisce a ottimizzare la durata di vita e a ridurre al minimo i costi di manutenzione sia per le installazioni di nuova costruzione sia per quelle di ristrutturazione
- Dotato di un Service tag, un sistema di identificazione basato su codice QR che consente di identificare in modo univoco ciascun apparecchio per illuminazione e che fornisce informazioni sulla manutenzione, l'installazione e le parti di ricambio

Caratteristiche

- Corpo in pressofusione di alluminio, con grado di protezione IP66 da polvere e acqua
- Ampia gamma di ottiche asimmetriche e simmetriche che assicurano un basso abbagliamento ed uniformità dell'illuminazione di alta qualità, superando i requisiti di tutti i tipi di standard inerenti al livello dell'illuminazione di impianti sportivi
- Ampio intervallo di temperatura ambiente che lo rende adatto a una pluralità di applicazioni sportive
- Possibilità di aggiungere ulteriori accessori per ottenere un ulteriore controllo di abbagliamento e ridurre la luce dispersa verso l'alto
- Driver DMX programmabile per consentire la programmazione e l'integrazione con apparecchi per illuminazione scenografica e di spettacolo ed altre applicazioni Interact Sports

Applicazione

- Aree esterne, stadi e circuiti di gara (cricket, calcio, rugby, tennis, hockey, golf, pattinaggio sul ghiaccio, ippica, circuiti di F1, atletica, ecc.)
- Centri sportivi e arene al coperto (piscine, velodromi, basket, hockey su ghiaccio, ecc.)
- Arene e impianti sportivi polivalenti

