



ArenaVision LED gen 3.5 – Une expérience d'éclairage des terrains de sport révolutionnaire

ArenaVision LED gen3.5 C

Le système d'éclairage par projection LED Philips ArenaVision est une solution d'éclairage de terrain LED innovante prenant en charge les dernières normes de diffusion TV. Conçu exclusivement pour les sites sportifs et polyvalents, ArenaVision LED offre une qualité de lumière exceptionnelle, une gestion thermique efficace et une longue durée de vie. Lorsqu'il est associé à des applications de contrôle telles que le système de gestion de l'éclairage InteractSports, ArenaVision LED peut simplifier l'apport du bon éclairage par programmation ou par ajustements en temps réel et peut être utilisé pour créer des jeux de lumière personnalisés avant, pendant et après l'événement principal. Pour garantir une utilisation optimisée pour les applications intérieures et extérieures, la gamme de projecteurs comprend deux versions de boîtiers moulés sous pression en une seule pièce, accueillant respectivement deux et trois moteurs LED. Ces versions fonctionnent également avec un boîtier driver externe – séparé pour une utilisation à distance du projecteur (version BV), ou pré-fixé sur le support de fixation du projecteur (version HGB). Ce boîtier de pilote externe garantit une installation facile et un coût initial réduit.

ArenaVision LED gen3.5 C

Avantages

- Une conception avec une flexibilité accrue pour s'adapter à différentes architectures de stades et offrant un éclairage de haute qualité - répondant aux normes internationales des diffuseurs télévisuels pour tous types de sport
- Le ballast DMX forte puissance, IP66, permet de connecter l'ArenaVision LED au système de gestion d'éclairage d'Interact Sports, ce qui permet la gestion de l'éclairage à distance et la création de jeux de spectacles lumières dynamiques
- Tout en délivrant un flux lumineux maximum, le projecteur dispose d'un excellent système de gestion thermique qui, combiné à son faible poids et ses caractéristiques de protection IP66, permet de maximiser la durée de vie et de minimiser les coûts de maintenance tant pour les nouvelles installations que les rénovations
- Il est doté de l'application Service Tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

Fonctions

- Boîtier d'une seule pièce moulé sous pression, avec un niveau de protection IP66 contre la poussière et l'eau
- Large gamme d'optiques symétriques permettent un faible éblouissement et la meilleure uniformité d'éclairage allant au-delà des exigences de tous types de normes en ce qui concerne le niveau d'éclairage de terrains de sport.
- Large plage de températures ambiantes le rendant compatible à diverses applications sportives
- Possibilité d'ajouter des accessoires pour obtenir le meilleur contrôle de l'éblouissement et de l'éclairage ascendant
- Driver DMX programmable permettant la programmation et l'intégration avec des projecteurs scéniques (spectacles) et d'autres applications d'Interact Sports

Application

- Installations sportives et enceintes extérieures, stades (cricket, football, rugby, tennis, hockey, golf, patinage sur glace, hippodrome, athlétisme, etc.)
- Installations sportives et enceintes intérieures (piscines, vélodromes, basketball, volleyball, handball, hockey sur glace, etc.)
- Enceintes et installations sportives diverses et polyvalentes

Versions



ArenaVision LED gen3 5

ArenaVision LED gen3.5 C

