



ArenaVision LED gen2

— Sportveranstaltungen in ganz neuem Licht

ArenaVision LED gen2

Das Philips ArenaVision LED gen2-Scheinwerfersystem ist eine innovative LED-Flächenbeleuchtungslösung, die die Anforderungen moderner Fernsehübertragungen erfüllt und eine Steuerungsplattform bietet. Ausschließlich für Sport- und multifunktionelle Beleuchtungsanwendungen konzipiert, bieten die ArenaVision gen2 LED-Leuchten eine hervorragende Lichtqualität, ein effektives Wärmemanagement und eine lange Haltbarkeit. Das Scheinwerfer-Sortiment enthält Ausführungen mit drei oder zwei LED-Modulen, die mit einer externen Treibereinheit funktionieren – für separate Nutzung mit Abstand zum Scheinwerfer (BV-Ausführung) oder vormontiert auf dem Montagebügel des Scheinwerfers (HGB-Ausführung) für einfache Installation und niedrigere Anfangskosten.

Vorteile

- Maximale Gestaltungsfreiheit und hohe Lichtqualität – kein Flackereffekt bei TV-Anwendungen
- Auch bei maximaler Lichtleistung gewährleistet das Scheinwerfersystem ein wirksames Wärmemanagement, um die Nutzlebenszeit zu maximieren und die Wartungskosten auf ein Minimum zu reduzieren.
- Die erweiterte DMX-Treiberbox mit ArenaVision LED Gen2 zur Einhaltung der höchsten Leistungsstandards ermöglicht die Interaktion der Leuchte mit dem externen dynamischen Lichtsteuersystem ArenaVision von Philips.

ArenaVision LED gen2

Merkmale

- LED-Technologie erlaubt die sofortige dynamische Steuerung der hocheffizienten Beleuchtung
- Philips Know-how und globale Unterstützung bei der Erstellung von Beleuchtungsszenen für Fernsehübertragungen und für beeindruckende Erlebnisse

Anwendung

- Sportanlagen und Stadien im Innen- und Außenbereich
- Sporthallen (Wassersportzentren, Velodrome, Eishockey-Arenen, usw.)
- Mehrzweckarenen

Spezifikationen

Beam angle	6° x 6°
Color	Aluminium
	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung (Schnellsteckverbinder und Zugentlastung)
	Ja
	mit DMX Schnittstelle (PSDMX)
	5700 K
	83, 84, 93 lm/W
	107000, 118000, 161000, 178000 lm
	230 V
	30 A

Material	Housing: aluminium
Anmerkungen	Treibereinheit EVP500 muss zusammen mit Scheinwerfer (BVP415/425) bestellt werden, entweder in vorgefertigter Ausstattung (HGB) oder als separate Ausführung (BV). Scheinwerfer und Treibereinheit werden als Komplettsset in der gleichen Verpackung geliefert. Die Treibereinheit der BV-Ausführung enthält einen Bausatz mit Teilen zur abgehängten Montage nach Bedarf.
Type	BVP415 BVP425

Zubehör



Vorrichtung zur
Präzisionseinstellung

Ordercode 06735200



ZVP420

Ordercode 17452200

