



OptiVision LED gen2 – en ny generation smart belysning för sport- och friluftsanläggningar

OptiVision LED gen2

Philips OptiVision LED gen2 är ett komplett strålkastarsystem som passar alla typer av användning inom sport- och rekreationsbelysning, från det grundläggande till det mest komplexa. De högeffektiva strålkastarna finns i utföranden med två eller tre LED-moduler som fungerar som en extern driverdosa – separat för användning en bit ifrån strålkastaren (BV) eller förmonterad på strålkastarens monteringsfäste (HGB) för enkel installation och lägre initialkostnader. OptiVision LED gen2 uppfyller de högsta prestandakraven, ger enastående ljusqualität och garanterad säkerhet och visuell komfort. I kombination med Philips avancerade styrsystem och sensorer kan OptiVision LED gen2 sänka din energiförbrukning och öka flexibilitet (omedelbar tändning, programmerbara ljusnivåer). Strålkastarna är även kompatibla med andra externa styrsystem via DALI-protokoll.

Fördelar

- Innovativ strålkastare med särskild optik för optimal effektivitet och exakt ljusfördelning med minimal mängd spilljus. Philips avancerade styrsystem och sensorer ger ytterligare energibesparingar inom arealbelysning (upp till 65 %). Armaturen är oerhört underhållsnål tack vare hållbar LED-teknologi, effektiv värmehantering och robust IP66-klassad driverdosa.

OptiVision LED gen2

Funktioner

- Exakt ljusfördelning - såväl symmetrisk som asymmetrisk - begränsar mängden spilljus
- Ljuset kan dimras/styras efter faktiskt behov, vilket sänker energikostnaderna markant
- Enkel förprogrammerad plug&play-lösning med inbyggt driftdon
- Fullt styrbar i kombination med de senaste systemen för ljusstyrning vilket maximerar energibesparingar
- Utförande med en strålkastarenhet (HGB) och inbyggd driverdosa för enkel installation och lägre kostnader

Användning

- Logistikanläggningar
- Parkeringshus
- Industriområden
- Belysning av idrottsarenor

specifikationer

Inriktningsmöjligheter från horisontellt läge	till °
Inriktningsmöjligheter från vågrätt läge	till °
Omgivningstemperatur	-40 till +50 °C
Driftdon	- (-) Strömförsörjningsenhet med externt DALI-gränssnitt (strömförsörjningsenhet med externt DALI-gränssnitt)
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga (tryckanslutning och draggänga)
Material	Fäste:

Material	Driftdonshus:
Material	Armaturuhus:
Material	Reflektor:
Annat material 1	:
Annat material 2	:
Kommentarer	Driverdosa EVP500 beställs tillsammans med lämplig strålkastare (BVP515/525) i antingen förmonterad (HGB) version eller separat (BV) version. Strålkastare och driverdosa levereras i samma paket, som en komplett sats. BV-versionen av driverdosa innehåller en upphängningssats med fästdetaljer (om sådana behövs).

