



OptiVision LED gen2 – en ny tidsalder for smart områdebelysning og sportsbelysning

OptiVision LED gen2

Philips OptiVision LED gen2-flombelysningssystemet gir en fullstendig belytningsløsning for alt fra de enkleste til de mest komplekse bruksområder innen område- og sportsbelysning. Den høyeffektive flombelysningen kommer med tre eller to LED-lysmøduler som også fungerer med en ekstern driver-boks – separat for bruk på avstand fra flombelysningen (BV) eller festet på forhånd på monteringsbraketten til flombelysningen (HGB) for enkel montering og lavere anskaffelseskostnad. De oppfyller de høyeste ytelsesstandarder, gir fremragende lyskvalitet og sørger for sikkerhet og visuell komfort. OptiVision LED gen2 gir nye muligheter for redusert energiforbruk og økt fleksibilitet (tennes umiddelbart, programmerbare belytningsnivåer) når det brukes sammen med avansert systemstyring og sensorer fra Philips. Flombelysningen er også kompatibel med andre eksterne kontrollsystemer via DALI-protokollen.

Fordeler

- Nyskapende flombelysning med dedikert optikk sørger for maksimal optisk effektivitet og gir nøyaktig lysfordeling med minimal lyslekkasje
- Avanserte systemkontroller og sensorer fra Philips gir ytterligere energibesparelser (opptil 65 %) for områdebelysning
- Reduserte vedlikeholdskostnader takket være LED-er med lang holdbarhet og armaturens system for varmestyring samt den pålitelige IP66-driverboksen

OptiVision LED gen2

Funksjoner

- Nøyaktig styring av lysfordeling – symmetrisk og asymmetrisk – begrenser lysforurensningen
- Lyset kan dimmes/styres etter faktiske behov. Dette reduserer energikostnadene betraktelig
- Forhåndsprogrammerte grunnleggende løsninger for plug & play-styring med integrert driver
- Fullstendig styrbar i kombinasjon med de nyeste systemene for lysstyring. Dette gir maksimale energibesparelser
- Flombelysningsversjon (HGB) med én enhet og integrert driverboks for enkel montering og lavere monteringskostnad

Søknad

- Logistikkområder
- Parkeringsområder
- Industriområder
- Banebelysning til idrett

spesifikasjoner

Muligheter for å rette lyset fra horisontalen	til °	Materialer	Armaturhus:
Siktemuligheter fra vertikalen	til °	Materialer	Reflektor:
Omgivelsestemperatur	–40 til +50°C	Annet materiale 1	:
Forkobling	- (-) Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt utvendig (strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt utvendig)	Annet materiale 2	:
Tilkobling	Skyvekontakt og strekkavlastning (skyvekontakt og strekkavlastning)	Merknader	Driverboks EVP500 bestilles separat sammen med flombelysning (BVP515/525) enten i forhåndsmontert (HGB) eller separat (BV) versjon. Flombelysning og driverboks leveres i samme pakke som et komplett sett. Driverboksen av BV-versjon inneholder et opphengssett med tilhørende festedeler, i tilfelle dette er aktuelt.
Materialer	Brakett:		
Materialer	Forkoblingsboks:		

