

Strålkastare XLED 25



XLED är en serie av strålkastare för entré, fasad, lastkaj, gårdsplan, dvs överallt där man vill använda strålkastare med låg underhålls- och driftskostnad. Serie XLED finns med eller utan rörelsevakt. För att säkerställa ljuskvalité och lång livslängd för LED-lamporna är XLED strålkastarna försedda med en aktiv temperaturkontroll. Det innebär att drifttemperaturen kontinuerligt mäts vid dioderna. Vid en för hög drifttemperatur kommer dioderna att dimras vilket ger en lägre temperatur. XLED 10 är tänkt att ersätta HS 150W och XLED 25 är tänkt att ersätta HS 500W. XLED med rörelsevakt har även möjlighet till 10% grundljus när ingen rörelse är detekterad av sensorn.

Kapslingsklass: IP44, klass I

Montage: Vägg, montagehöjd 2,20-3,50 m. Högre montagehöjd ger kortare räckvidd för rörelsevakten. Utomhus, inomhus. Två fästhål c/c 112mm

Anslutning: Utanpåliggande ledningsinföring underifrån eller bakifrån. Plint 3x2,5 mm² (fas, nolla, tändtråd) + jordskruv

Utförande: Stomme, arm, väggfäste och strålkastarhuvud av pressgjuten aluminium. Montagedel av polykarbonat.

Rörelsevakt: IR-sensor, bevakar max 12 m för gående personer (ej rakt emot), vid rek. montagehöjd. Bevakningsvinkel 240°, öppningsvinkel 180°. Efterlystiden, dvs hur länge strålkastaren ska vara tänd efter sista rörelse är inställbar 5 sekunder till 15 minuter. Försedd med inställbart skymningsrelä 2-2000 lux. Möjligt med grundljus 10% när ingen rörelse är detekterad av sensorn. Permanent ljus (tvångständning) dvs 100% i 4 h timmar via extern förkopplad strömställare.

Ljuskälla: 25 LED/10 LED ca. 60 W, färgtemperatur 4100 K vit. Ra index 89. Fabrikat Philips Rebel. Livslängd 60.000 h 80% ljus, 100.000 h 70% ljus

Omgivningstemp: -30°C - +50°C

Elektriska data: 230V, 50Hz

Tillbehör: Stolpfäste för ø 60 mm. Hörnfäste av metall för ytterhörn. Grålackerat markspett av aluminium.

Övrigt: Försedd med elektronisk temperaturövervakning (ATC - Active Thermo Control) som övervakar drifttemperaturen i strålkastarna. XLED med rörelsevakt kan styra andra XLED strålkastare, max 2st

Art nr

E7769066 - XLED 25 sensor, 60W, svart

E7769067 - XLED 25 sensor, 60W, vit

Tillbehör

E7768508 - Stolpfäste för ø60mm stolpe, eloxerat stål

E7768509 - Hörnfäste för ytterhörn, eloxerad stålplåt

Dokument

khs_produkblad_xled25_sensor-105735.pdf

xled-10-och-25-105736.pdf

led-stralkastare-2013-105737.pdf

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | info@khs.se | www.khs.se