

CLS

Verlichting voor residentiële en openbare buitenruimtes



> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes

Over CLS

CLS is een Nederlandse fabrikant van hoogwaardige LED-verlichtingsoplossingen. Met meer dan 35 jaar ervaring in de wereld van professionele verlichting en 20 jaar ervaring in de productie van LED-verlichting, zijn wij een betrouwbare partner voor de eisen van de hedendaagse markt. Onze armaturen bieden voor elk project de perfecte oplossing dankzij de op maat gemaakte configuraties en het gebruik van de beste beschikbare componenten.

Een van de specialisaties van CLS is de ontwikkeling en productie van verlichting voor tuinen, parken en buitenruimtes wereldwijd. In nauwe samenwerking met internationale lichtontwerpers hebben we een breed scala aan LED-armaturen ontwikkeld, waarvan de specificaties en toepassingsmogelijkheden perfect zijn afgestemd op het gebruik buiten. Al onze buiten armaturen beschikken over een IP67 classificering.



Ontworpen voor veelzijdigheid en impact

Ons assortiment verlichtingsoplossingen is ontworpen om te voldoen aan uiteenlopende behoeften:

Sfeervolle accenten met oog voor detail

Onze armaturen maken het mogelijk om bomen, planten, waterpartijen en kunstobjecten subtiel of juist opvallend uit te lichten. Door gebruik te maken van dynamisch gekleurd licht of een nauwkeurige lichtbundel, ontstaat een unieke visuele beleving, precies zoals u het wilt.

Toepassingen:

- > Openbare parken en plantsoenen
- > Kasteeltuinen en historische buitenplaatsen
- > Hotel- en resort landschappen
- > Daktuinen en patio's
- > Kunst- en lichtinstallaties in de openbare ruimte

Laat uw buitenruimte spreken – dag én nacht

Kies voor CLS LED en ontdek hoe verlichting de buitenruimte tot leven brengt. Neem contact met ons op voor advies, projectondersteuning of een op maat gemaakte lichtoplossing.

Duurzaamheid

CLS LED vindt het belangrijk om bij te dragen aan een betere wereld en een schonere planeet. Juist vanwege de sector waarin wij actief zijn en de producten die wij aanbieden, kunnen wij bij elk project waarin onze producten worden toegepast, een verschil maken.

Het modulaire ontwerp van onze armaturen maakt het mogelijk om verschillende opties in één ontwerp te integreren en voor elk project een perfect passende oplossing te creëren met eenvoudig verwisselbare onderdelen. Met een gemiddelde levensduur van 50.000 uur zijn er minder vervangingen en reparaties nodig, wat resulteert in een lager gebruik van natuurlijke hulpbronnen, materialen, energie en onderhoudskosten. De totale kosten over de levensduur (TCO) worden verder verlaagd dankzij onze 5-jarige garantie op armaturen en onze 10-jarige nalevergarantie op onderdelen.

Lees meer over
onze buitenverlichting



> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes

Ontdek het verschil van CLS LED

Bij CLS LED hebben we een passie voor verlichting die de buitenruimte tot leven brengt. Niet alleen functioneel, maar ook inspirerend. Onze oplossingen creëren sfeer, verhogen de veiligheid en zorgen voor een onvergetelijke beleving van tuinen, parken en groene buitenomgevingen. Dankzij onze duurzame, innovatieve en flexibel aanpasbare LED-armaturen bieden we verlichting die zich naadloos laat integreren in elk landschapontwerp.

Onze IP67-geclassificeerde armaturen zijn bestand tegen weer en wind, terwijl diverse lichtbundels, dimopties en lichtkleuren zorgen voor maximale ontwerp vrijheid. Of het nu gaat om het accentueren van een monumentale boom, het subtiel verlichten van een wandelpad of het creëren van een kleurrijk lichtbeeld in een stadspark, met CLS LED is alles mogelijk.



Slimme aansturing voor elke buitenruimte

CLS LED biedt geavanceerde aanstuuringsmogelijkheden, perfect afgestemd op buitenverlichting. Kies bijvoorbeeld voor DMX512 voor gedetailleerde programmering van lichtscènes, dynamische kleurovergangen of gesynchroniseerde effecten.

Voor wie eenvoud en flexibiliteit zoekt, biedt Casambi Bluetooth de oplossing. Hiermee beheer je je buitenverlichting draadloos en intuïtief via een smartphone of tablet. Ideaal voor tuinen, patio's of parkverlichting waarbij je snel en zonder complexe bekabeling wilt schakelen tussen verschillende sferen.

Of je nu een warme ambiance wilt voor een rustige avondwandeling of een kleurrijk lichtaccent tijdens een evenement, met de slimme besturing van CLS LED pas je de verlichting moeiteloos aan aan elke omgeving.



Uitgebreide keuze in LED kleuren

CLS-armaturen bieden een ongekend homogene kleurmenging en een hoge lichtopbrengst zowel in single colour als in gemengde kleuren. Hierdoor kun je in elke buitenomgeving de juiste sfeer creëren.

> **Single colour** - Een constante lichtkleur voor een consistent verlichtingsbeeld. Verkrijgbaar in diverse kleurtemperaturen, van 1800K tot 6500K. Ideaal voor functionele en subtiele sfeeraccenten.

> **Tunable White** - Pas de kleurtemperatuur aan van koel daglicht (6500K) tot warm kaarslicht (1800K), afgestemd op de gewenste ambiance.

> **RGBW & RGBA** - Voor levendige, sfeervolle kleurtoepassingen. Waar RGBW zorgt voor helder, zuiver wit in combinatie met kleuren, biedt RGBA diepe, rijk verzadigde tonen met een warme ondertoon. Ideaal voor het creëren van unieke sferen.

Met CLS combineert u technische flexibiliteit met esthetische verfijning voor verlichting die niet alleen functioneel is, maar ook bijdraagt aan sfeer en beleving.



1800K-6500K



1800K-4000K
2700K-6500K



RGBA
RGBW

Bestand tegen extreme weersomstandigheden

De CLS Revo IP67-serie wordt wereldwijd ingezet onder de meest extreme klimatologische omstandigheden. Je vindt ze bijvoorbeeld in het Midden-Oosten, waar zomerse buitentemperaturen kunnen oplopen tot 60 °C en zandstormen de behuizing zandstralen, maar ook in landen waar de wintertemperaturen dalen tot -30 °C.



IP67



> Uitgelichte productseries

Revo Inground IP67 Series



Revo Micro
Inground



Revo Compact
Inground



Revo Inground
ColourFlow



Revo Inground
ColourFlow



Revo Inground
ColourFlow

Revo IP67 Series



Revo Micro



Revo Compact



Revo Basic



Revo XL Basic



Revo XL DMX



Revo XXL Series

Revo IP67 Series ColourFlow



Revo Compact



Revo Basic



Revo XL Basic



Revo XL DMX



Revo XXL Series

Quartz IP67 Series



Quartz



Quartz ColourFlow
& Tunable White

Hylo Series



Hylo Compact



Hylo Compact
Up or Down



Bekijk al onze verlichting:



> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes



> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes



> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes



Mothership - Microkosmos Zwolle | Lichtpunt



Chainlight Lighting Systems

> Verlichting residentiële en openbare buitenruimtes



Uitgelichte Quotes

"Van alle Europese A-merken die wij gebruiken is CLS voor ons het productmerk met de minste bevindingen of problemen in ons bijna negenjarig bestaan. Dat komt enerzijds door de constante kwaliteit en productie in Nederland, maar ook doordat wij CLS-armaturen op de juiste manier toepassen."

> *Lars Mallant, Rainforest Lighting*

"Wij zijn grote fans van de CLS Revo Serie! We passen deze toe in het merendeel van onze buitenprojecten, waaronder architecturale en tuinverlichting."

In de 15 jaar dat we met armaturen van CLS werken, hebben ze onze verwachtingen steeds overtroffen dankzij de vele mogelijkheden in lichtbundelhoeken, LED-kleuren, dimopties en accessoires. CLS biedt altijd de beste service en denkt met ons mee om tot de perfecte verlichtingsoplossing te komen!"

> *Christel Schönberger, Chainlight Lighting Systems*

CLS

Ontwerp & fabricage van LED verlichting in Nederland sinds 2002

Voor meer informatie of vrijblijvend lichtadvies

Telefoon: 026- 326 36 76

Mail: info@cls-led.com

www.cls-led.com