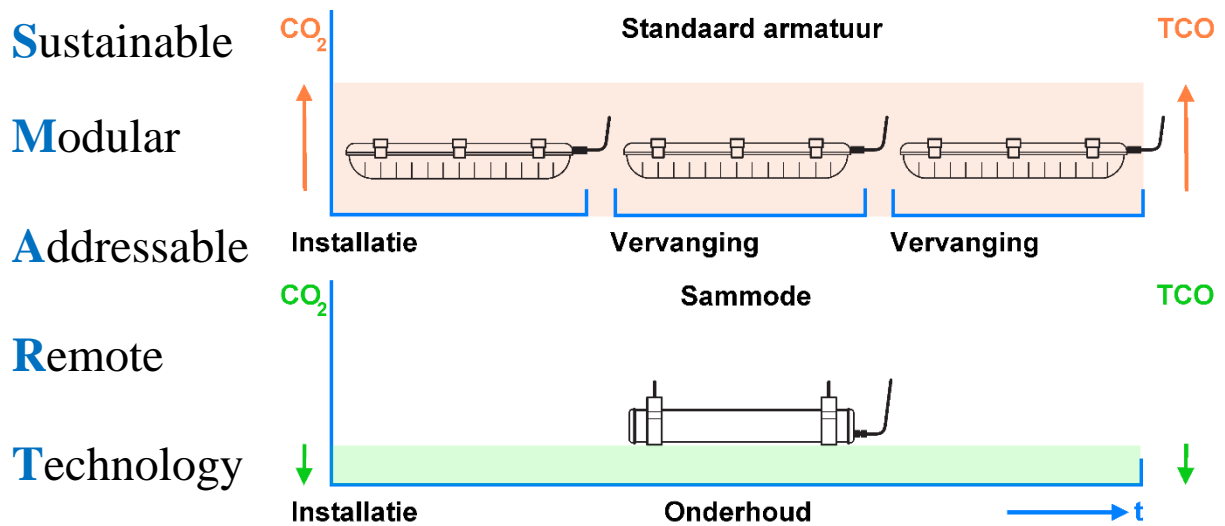


## Sammode gaat SMART met LED



Jalodex Lighting Services levert Sammode armaturen met Connected LED. Het concept is robuust, schaalbaar en veilig waardoor het de ideale draadloze lichtbesturingsoplossing is voor de professionele en industriële markt.

## Sectoren

Sinds de oprichting in 1927 staat Sammode synoniem voor technische, duurzame en betrouwbare verlichting. Dankzij de opgebouwde expertise van begin tot eind van het productieproces, van ontwerp tot fabricage, kunnen zij de hoogste kwaliteit garanderen, voor de meest extreme situaties. Zie onderstaand enkele praktijksituaties waar Sammode armaturen worden toegepast.



Landbouw - en voedingsmiddelen



Staalproductie



Glasproductie



Chemie - en Petrochemie



ATEX omgevingen



Energieopwekking en distributie



Kantoren, winkels en parkeergarages



Transport en Infrastructuur



Openbare ruimten en gebouwen

## Soorten LED verlichtingsoplossingen

Iedere toepassing, vraagt om zijn of haar specifieke verlichtingsoplossing. Of het nu gaat om een industriële omgeving, productieproces, openbare ruimten, een kantoorpand, magazijn of parkeerplaats. In de afgelopen ruim 90 jaar heeft Sammode dusdanig veel expertise en knowhow op weten te bouwen, dat er maar weinig toepassingen te vinden zijn, waarvoor Sammode nog geen lamp heeft ontwikkeld.



Elk type verlichting vraagt om lampen met de juiste eigenschappen. Alle Sammode lampen hebben een uitzonderlijk lange levensduur en voldoen aan alle wettelijke eisen en gebruiksnormen.

- Algemene verlichting
- Werkplekverlichting
- Halverlichting
- Compact ontwerp
- Inspectieputten
- Clean room
- Noodverlichting
- Machineverlichting
- Explosieveilige verlichting
- SMART Retrofit T8 LED-buis



## Unieke eigenschappen

Alle Sammode armaturen beschikken over unieke eigenschappen. Combineer deze eigenschappen met een milieubewust ontwerp, en we hebben te maken met een praktisch 100% circulair en economisch verantwoord product.

## Kwaliteit staat garant voor een betrouwbare investering voor de lange termijn.



### Unieke eigenschappen

- |  |   |
|--|---|
|  Slagvast           |  - 60 ° tot + 200 ° C      |
|  Ondoordringbaar    |  Onderhoudsvriendelijk     |
|  Chemisch bestendig |  Hoogwaardige lichtbronnen |

Voor iedere industriële toepassing



Slagvast door speciaal ontwikkelde constructieprincipes en hoogwaardige materialen



Ondoordringbaar voor stof, damp en vloeistoffen en bestand tegen reinigen met een hogedrukspuit



Bestand tegen chemische stoffen en roestvorming dankzij het toepassen van speciale materialen



Bestand tegen temperaturen van -60° tot + 200 °C



Alle onderdelen zijn ontworpen voor de lange termijn en kunnen worden vervangen



Hoogwaardige verlichting die zorgt voor een maximaal lichtcomfort voor de gebruiker

## De voordelen van het Smart Lighting | Connected LED concept.

**Smart Lighting** is een energiezuinige LED verlichting voorzien van lichtbesturing die rekening houdt met de behoefte van de gebruikers.

**Connected LED** is een autonoom verlichtingssysteem dat de netwerkinfrastructuur en data levert voor interactie met een cloud management systeem.

### SMART LIGHTING + CONNECTED LED

IS

EEN GECONTROLEERDE, EFFICIENTE EN DUURZAME VERLICHTINGSINSTALLATIE

#### SMART LIGHTING + CONNECTED LED | DE VOORDELEN

- 50% extra energiebesparing door lichtbesturing
- 2x langere levensduur van de installatie
- 33% besparing op onderhoudskosten, door overschakelen van correctief naar preventief onderhoud
- 50% besparing op aanpassingskosten installatie tijdens levensduur
- Aanvulling EIA subsidie voor lichtbesturing
- ROI periode blijft gelijk ( gem. 4-5 jaar)
- Voorbereid op de toekomst ( gebruikmaking van sensordata)

## Conventioneel versus Connected LED | De voordelen

Wanneer we een gebouw, kantoor, industrieel proces of openbare ruimte willen verlichten, zijn er enkele belangrijke aandachtspunten waarop gelet moet worden bij het aanschaffen van uw verlichtingsoplossing. **Connected LED (SMART)**, biedt u ten opzichte van conventionele verlichting de volgende voordelen:

### Conventioneel

Hoog energieverbruik en energieverlies

Lampen branden te lang en met korte levensduur

Standaard ontwerp, vaak geen uitwisselbare onderdelen

Grote stralingshoek; lichtvervuiling

Bevatten vaak nog zware metalen (kwik)

Geen remote functies mogelijk

Slecht schaalbaar

Geen prestatie indicatie mogelijk

Regelmatig onderhoud nodig (niet voorspelbaar)

### Connected LED (SMART)

Laag energieverbruik en weinig verliezen

Intelligente schakel – en dim functies

Duurzaam ontwerp, uitgaande van 100% uitwisselbaarheid van alle onderdelen

Stralingshoek aanpasbaar

Bevatten geen zware metalen

Diverse remote functionaliteiten mogelijk

Slim, eenvoudig en schaalbaar te installeren

Remote prestatie indicatie

Weinig of geen onderhoud nodig (voorspelbaar)

**Voor iedere toepassing is er een slimme verlichtingsoplossing.**

**Wilt u meer weten over de mogelijkheden of een afspraak maken voor een demonstratie ?**

**Bel of e-mail ons en we nemen spoedigst contact met u op.**