

Flowmagic Inline - LED™

LED's do it - Inline - LED

Een veel gebruikt en inzetbaar duurzaam en besparend product is de Inline – LED module.

De Inline – LED module bestaat uit module's van 1.2m of 1.5m. Het is een kant - en - klaar product, dus LED verlichting incl. armatuur.

De inline – LED is van hoogwaardige kwaliteit. Uitgerust met de bekende HighPower LED in een aluminium behuizing. Bijzonder aan de Inline - LED is dat de lengtes (module's) naadloos aan elkaar gekoppeld kunnen worden, tot de gewenste lengte is bereikt. De Inline - LED is hiermee uitermate geschikt voor een Inline oplossing in parkeer garages, kelderbox gangen en galerijen.

Voor de agrarische sector is de Agro Inline – LED ontwikkeld. Het principe is gelijk aan de Inline – LED, maar meer gebaseerd op groei mogelijkheden van gewassen. Meer hierover in de aparte Agro LED brochure.

De Inline – LED kent twee basis kleuren, Warm white en Natural white. Warm white kan qua kleur gezien worden als de kleur van conventionele TL-verlichting. Natural white kan met daglicht worden vergeleken.

Gebouwd op basis van hetzelfde principe kent de Inline – LED drie varianten:

Inline – LED 'Transparant'

De Inline – LED 'transparant' geeft zeer veel lichtopbrengst, en heeft een breedte uitstraling van 170°.

Inline – LED 'Opaal'

Net als de transparante uitvoering heeft de Inline – LED 'Opaal' een breedte uitstraling 170°. Door de speciale kap zijn de LED –lichtpunten nagenoeg onzichtbaar, wat voor sommige toepassingen een voordeel is.

Inline – LED 'Lens'

De Inline – LED 'Lens' is gemaakt voor licht, veel licht, op de werk plek. Het product heeft daarom een minder brede licht uitstraling (60°) waardoor het licht meer op één plek terecht komt.

Specificaties

Inline - LED™

Energieverbruik	: 26 Watt*
Jaarlijkse besparing	: tot 60%
Levensduur	: 60.000 uur
Dim mogelijkheid	: Ja (optioneel)
Kleur naar keuze	: Ja
Fabrieksgarantie	: Ja, 2 jaar
	:

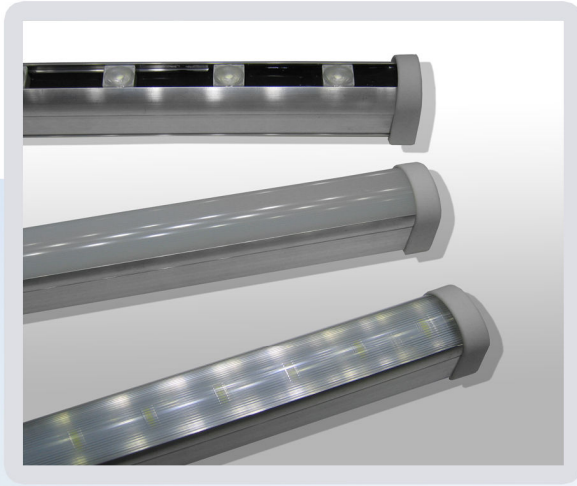
De Inline - LED is in Nederland ontwikkeld.

* 1.2m module



Agentschap NL
ministerie van economische zaken

Op dit product is subsidie mogelijk! Ga voor meer informatie naar de website: www.agentschapnl.nl



HighPower
Inline-LED™

Flowmagic **Inline-LED™** Transparent
Opaal
Lens

Flowmagic Inline - LED	
Kleur	Warm white / natural white
Levensduur	60.000 uren
Type	Transparent, Opaal, Lens
Led-type	HighPower Leds
Aantal LEDS	28 - 35 stuks
Power watts	26 - 33 Watt
Lumens	2688 / 3360
LM/W	100 lm/w
Beam angle	120 tot 60 (type afhankelijk)
CRI	85 / 75 (kleur afhankelijk)
Power factor	0.98
Aansluitspanning	110 - 240Vac 50/60Hz

Overige informatie

- ♦ 2 jaar fabrieksgarantie
- ♦ Geeft minder warmte af dan 'gewone' belichting
- ♦ Iedere gewenste lengte mogelijk
- ♦ Fabricage in Europa
- ♦ Licht-berekeningsfile (Eulumdat) aanwezig
- ♦ *Kleuren en kleurcombinaties op aanvraag leverbaar



Inline - LED verlichting steevol in de horeca

Voordelig LED - licht, overal toepasbaar!

De Inline – LED is de afgelopen jaren op zeer brede schaal toegepast, en heeft zich inmiddels bewezen.

In deze afgelopen jaren heeft de ontwikkeling niet stil gestaan, waardoor de eerder genoemde varianten (Inline – LED Transparant, Opaal en Lens) zijn ontstaan.

De toepasbaarheid is voor de 'Transparent' versie erg breed. Het product geeft veel licht dat tevens goed wordt verspreid. Het product is o.a. toegepast in garages, flatgalerijen, veestallen. Het product kan vooral toegepast worden op plaatsen waar langdurig veel licht nodig is.

De 'Opaal' variant heeft eveneens een brede licht uitstraling, maar door zijn speciale kap iets minder licht opbrengst.

De kap zorgt ervoor dat de LED-lichtpunten nagenoeg niet zichtbaar zijn, wat in sommige gevallen rustgevender kan overkomen. Het product is hierdoor inzetbaar in winkelcentra en sporthallen. Voor sporthallen heeft het product als extra voordeel dat er geen glas in is verwerkt. Extra veilig dus.

De 'Lens' uitvoering is speciaal ontwikkeld om gefocust licht te creëren. Met een licht breedte uitstraling van 60° kan precies licht gecreëerd worden, daar waar het nodig is.

Het product is uitermate geschikt voor belichting van werkplekken in de industrie, zoals de belichting van productiestraten, en werkbanken.



Inline - LED verlichting in parkeergarage



Inline - LED verlichting in bedrijfshallen