

## LED NL SPOT

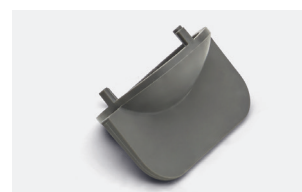
### DE PLUSPUNTEN

- 6 modellen aangepast aan elke behoefte, veelkleurig RGBW of zuiver wit, verkrijgbaar in 6, 12 en 24 W.
- Bijgeleverde sierbehuizingen die met de meeste zwembadafdekkingen gecombineerd kunnen worden
- Lichaam uit één stuk vervaardigd uit volledig ingekapseld aluminium, voor een optimale afdichting
- Compatibel met zout water
- Compatibel met iAquaLink™ (bediening via eXO® iQ, Hydroxinator® iQ of AquaLink® TRi).

### MEEGELEVERDE ACCESSOIRES



Beschermingskap voor de lens



Montagesleutel



Sierbehuizing Wit



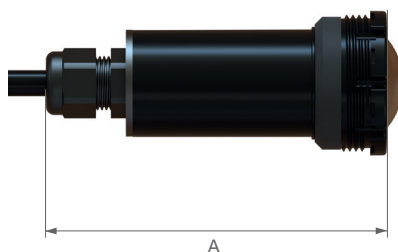
Sierbehuizing grijs

### TECHNISCHE GEGEVENS

Model	NL 6RGBW	NL 12RGBW	NL 24RGBW	NL 6BW	NL 12BW	NL 24BW
	Veelkleurig RGBW + wit			Zuiver wit		
Werkingsmodus/-modi	9 vaste kleuren en 5 veelkleurige sfeerverlichtingen			1 kleur: zuiver wit		
Voeding (+/- 10%)	12 VAC - 50/60 Hz					
Lengte van de kabel	3 m					
Beschermingsindex	IPX8					
Gebruik	Zuiver water of zout water tot 6 g/l (6000 ppm)					
Verbruik	6W	12W	24W	6W	12W	24W
Stroomsterkte	0,52A	0,92A	1,25A	0,62A	1,09A	1,84A
Vermogen (VA)	6,2	11,0	15,0	7,4	13,1	22,1
Lichtsterkte	160 lm	340 lm	505 lm	390 lm	725 lm	1.180 lm

### AFMETINGEN

Totale diameter (lens)	49,6 mm					
Diameter van de aluminium behuizing	36,7 mm					
Lengte A (zonder kabel)	118 mm	143 mm		118 mm	143 mm	
Gewicht (met kabel)	500 g	520 g		500 g	520 g	



A



reële grootte

LED NL  
SPOT

**3** JAAR  
GARANTIE



## LED NL SPOT

### COMPACT EN KRACHTIG

#### 1 GESCHIKT VOOR ELK ZWEMBAD

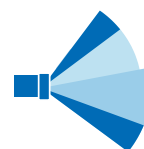
De compacte en zeer stijlvol vormgegeven spots Led NL passen perfecte bij de afwerking van elk zwembad. Ze zijn zeer discreet en zijn daarom 100% compatibel met alle reinigingsrobots.



**ALLE SOORTEN  
ZWEMBADEN**

#### 2 KRACHTIGE VERLICHTING

De LED NL spot zijn verkrijgbaar in een **veelkleurige RGBW-versie<sup>(1)</sup>** of in zuiver wit voor een krachtige en elegante verlichting. De veelkleurige RGBW-modellen bieden een **keuze uit 9 vaste kleuren en 5 automatische kleurensequenties** voor een ongeëvenaarde zwemervaring.



**KRACHTIGE  
VERLICHTING**

#### 3 ENERGIEBESPARINGEN

U hoeft niet langer te kiezen tussen goede prestaties en milieuvriendelijkheid: de led-technologie van de NL-spots **zorgt voor een gemiddelde energiebesparing van 90%<sup>(2)</sup>**, bij een gelijkwaardige **verlichting en een betere verdeling van het zonder op de verlichting te besparen.**



**ENERGIE-  
BESPARINGEN**

#### WIST U DIT AL?

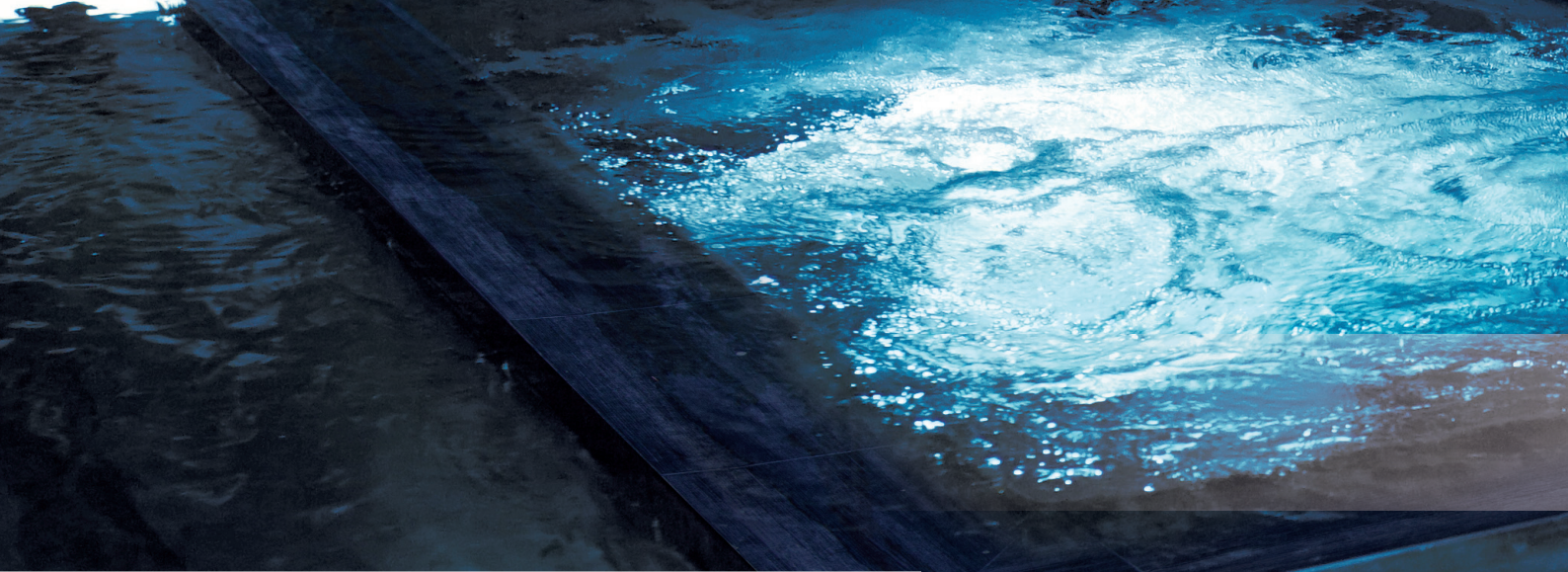
##### **RGBW-LED<sup>(1)</sup>: KIEZEN TUSSEN WIT OF KLEUREN IS NIET LANGER NODIG!**

De innovatieve led NL spot maken gebruik van RGBW-technologie, die de kleur wit toevoegt aan de 3 hoofdkleuren. Dit resulteert in een oneindig scala aan kleuren, maar ook een natuurlijker, zuiver wit licht.



(1) RGBW = Rood, Groen, Blauw, Wit

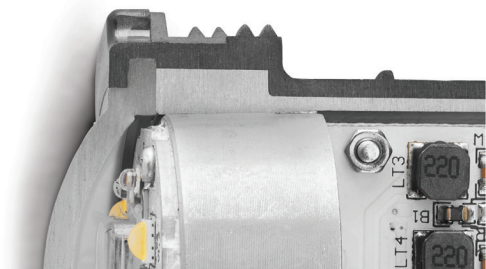
(2) Vergelijking tussen een zwembad met 3LED NL spot van 12 W en een ander zwembad met een halogeenspot van 300 W (voor details, zie pagina 3).



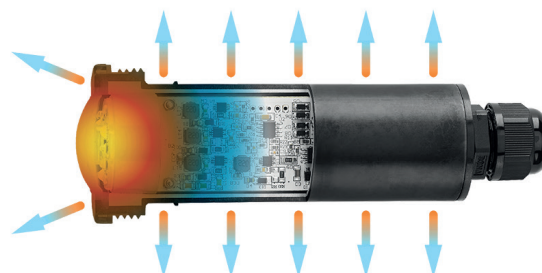
**DE LED NL SPOT COMBINEERT ESTHETIEK, DISCRETIE EN KRACHT: GEEN ZICHTBARE COMPONENTEN EN EEN BREDE LICHTBUNDEL VOOR EEN VOLLEDIGE VERLICHTING VAN UW ZWEMBAD.**

### GEMAAKT OM LANG MEE TE GAAN

De LED NL spot bestaat een lichaam in één stuk van ingekapseld aluminium, dat 100% waterdicht is, en zijn direct in de muurdoorvoering geschroefd.



Ze staan in permanent contact met het zwembadwater, **waardoor ze altijd op een ideale temperatuur werken**, voor een optimale levensduur.



### SELECTIEHULP

Kleur van de afdekking van het zwembad	Vermogen van de NL	Verlichte oppervlakte (m <sup>2</sup> )	Verlichte afstand (m)
Lichte afdekkingen 	6 W	12 tot 15	3
	12 W	15 tot 20	6
	24 W	20 tot 24	8
Donkere afdekkingen 	6 W	9 tot 13	3
	12 W	13 tot 16	4
	24 W	16 tot 21	6

Het gebruik van veelkleurige RGBW-spots op zwarte of heel donkere afdekkingen wordt afgeraden.

### GESCHIKT VOOR ALLE ZWEMBADEN

De led NL spot wordt geleverd met een set **gekleurde sierbehuizingen** en integreren perfect, ongeacht het type en de kleur van de zwembadafdekking.



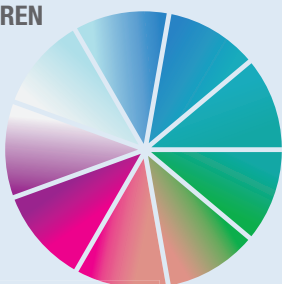
## DE COMPACTE EN KRACHTIGE LED NL SPOT KUNNEN SNEL EN EENVOUDIG WORDEN GEÏNSTALLEERD VOOR EEN NIET TE EVENAREN VERLICHTING VAN UW ZWEMBAD.

### HELEMAAL OP MAAT

Dankzij de LED NL spot, die verkrijgbaar is een veelkleurige RGBW- en een zuiver witte versie (3 vermogens van 6, 12 en 24W), kunt u uw zwembad helemaal naar uw smaak verlichten.

#### VASTE KLEUREN

- ALPINEWIT
- HEMELSBLAUW
- KOBALTBLAUW
- CARAÏBISCH BLAUW
- LENTEGROEN
- SMARAGDGROEN
- SMARAGDROSE
- MAGENTA
- VIOLET



De veelkleurige RGBW-modellen bieden een selectie van 9 vaste kleuren en 5 lichtsequenties:



Een stijlvolle en ontspannen



Een disco-sfeer met meer dan 1500 kleuren in constante evolutie



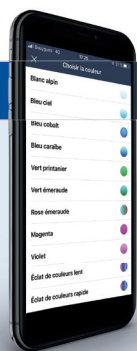
Een sterrenshow in blauw, wit en rood



Een carnavalsfeer met wel 32 verschillende kleuren



Een nacht gepimpt door een



### INTUÏTIEVE AFSTANDSBEDIENING



Naast de handmatige bediening via de schakelaar op de zwembadfilterkast zijn de LED NL spot compatibel met alle Zodiac®\* afstandsbedieningsoplossingen die via de iAquaLink™-toepassing worden beheerd.

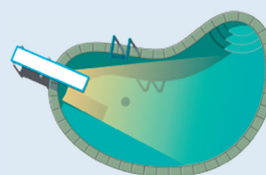
\* Vereist dat de voeding van de NL-spots wordt aangesloten op het zoutelektrolysetoestel eXO® IQ of de Hydroxinator® IQ of op het AquaLink® TRI-zwembadsysteem (producten apart verkrijgbaar).

### ECOLOGISCH VERANTWOORD

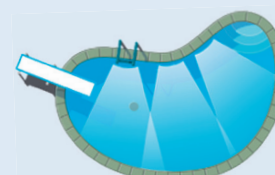
Omdat de LED NL spot zo compact is, kan deze op verschillende plaatsen in het zwembad worden geplaatst. U verkrijgt zo een hoogwaardige verlichting en bespaart tegelijkertijd energie dankzij de led-technologie.

#### Besparing van 90% op het energieverbruik

Voorbeeld: 1 klassieke spot van 300 W - Jaarlijkse kosten = € 37/ 3LED NL spot van 12 W - Jaarlijkse kosten = € 4 (berekening gebaseerd op een gebruik van 4 uur/dag tijdens het seizoen (6 maanden) tegen een tarief van € 0,1694/kWh (gemiddeld tarief inclusief btw in Frankrijk)



1 klassieke spot  
Totaalverbruik: 300 W



3 led-NL-spots van 12 W  
Totaalverbruik: 36 W