

EVA

Luci subacquee LED



Ti presentiamo le luci subacquee EVA LED Specialisti nell'illuminazione per le tue esperienze

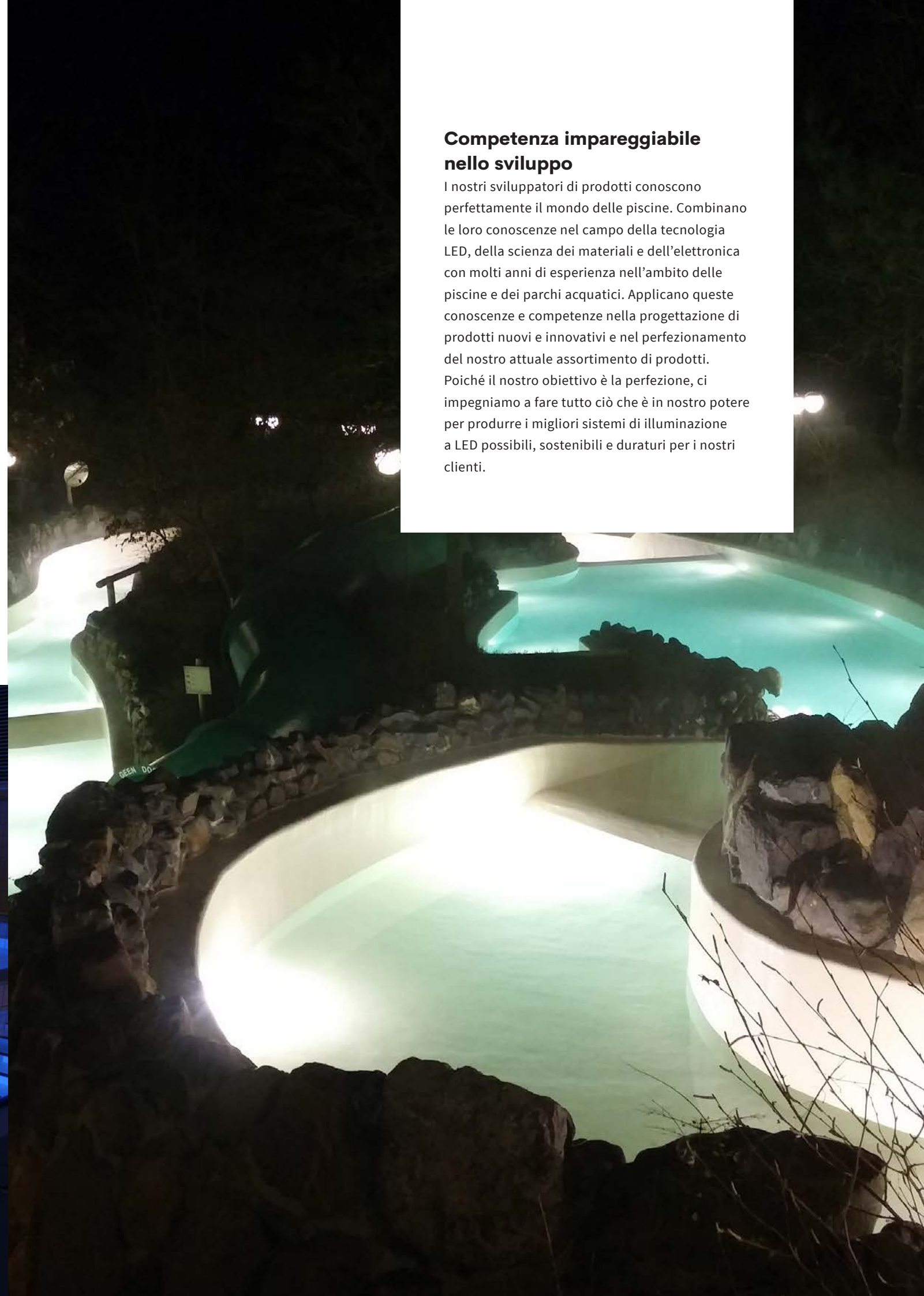
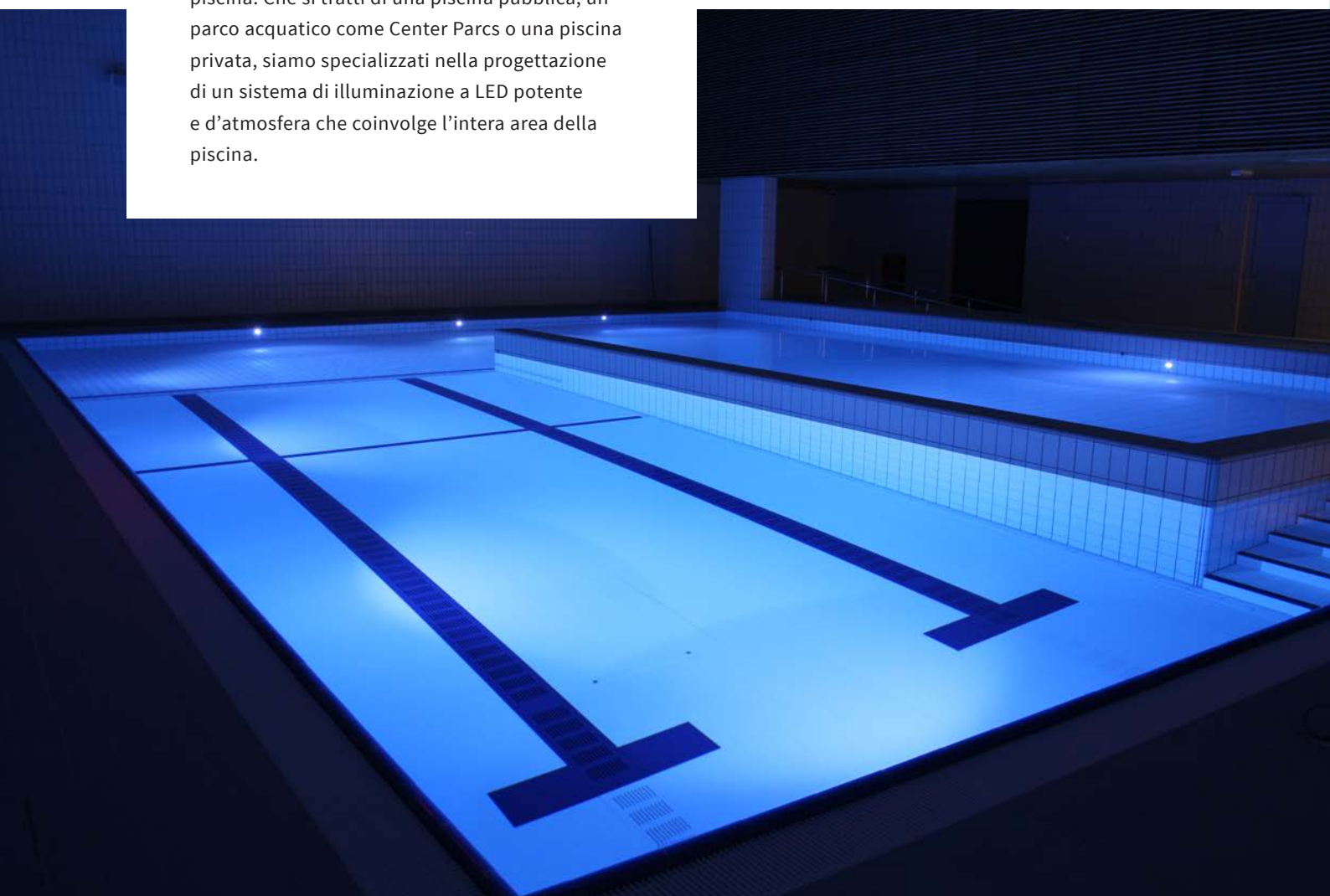
Quando si ha a che fare con i sistemi di illuminazione, la piscina è uno degli ambienti più competitivi. L'influenza del calore, dell'umidità e del cloro sull'illuminazione è spesso sottovalutata. Noi di EVA Optic siamo consapevoli dell'influenza esercitata da questi fattori e pertanto abbiamo sviluppato sistemi di illuminazione subacquea a LED di alta qualità, progettati specificamente per offrire elevate prestazioni in questo ambiente particolarmente esigente. Il nostro obiettivo è garantire prestazioni a lungo termine senza problemi.

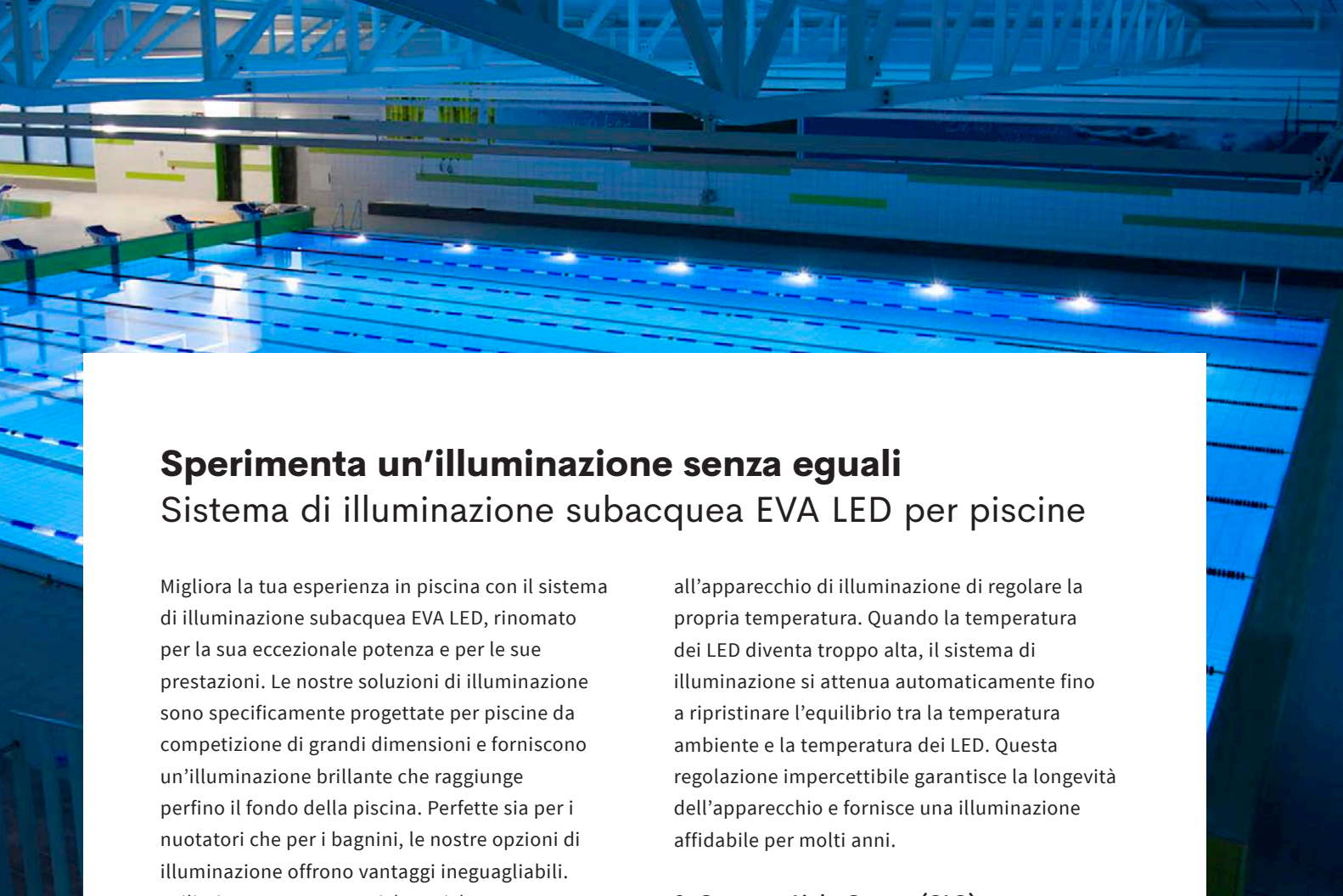
Da oltre un decennio siamo considerati i massimi esperti nel campo dell'illuminazione LED professionale per piscine. La nostra vasta gamma di prodotti offre soluzioni efficaci, affidabili ed efficienti dal punto di vista energetico, progettate con un design eccezionale che garantisce una funzionalità ottimale in qualsiasi tipologia di piscina. Che si tratti di una piscina pubblica, un parco acquatico come Center Parcs o una piscina privata, siamo specializzati nella progettazione di un sistema di illuminazione a LED potente e d'atmosfera che coinvolge l'intera area della piscina.

**“Da oltre un decennio,
EVA Optic ricopre la
posizione di massimo
esperto nel campo
dell'illuminazione
LED professionale per
piscine”.**

Competenza impareggiabile nello sviluppo

I nostri sviluppatori di prodotti conoscono perfettamente il mondo delle piscine. Combinano le loro conoscenze nel campo della tecnologia LED, della scienza dei materiali e dell'elettronica con molti anni di esperienza nell'ambito delle piscine e dei parchi acquatici. Applicano queste conoscenze e competenze nella progettazione di prodotti nuovi e innovativi e nel perfezionamento del nostro attuale assortimento di prodotti. Poiché il nostro obiettivo è la perfezione, ci impegniamo a fare tutto ciò che è in nostro potere per produrre i migliori sistemi di illuminazione a LED possibili, sostenibili e duraturi per i nostri clienti.





Sperimenta un'illuminazione senza eguali

Sistema di illuminazione subacquea EVA LED per piscine

Migliora la tua esperienza in piscina con il sistema di illuminazione subacquea EVA LED, rinomato per la sua eccezionale potenza e per le sue prestazioni. Le nostre soluzioni di illuminazione sono specificamente progettate per piscine da competizione di grandi dimensioni e forniscono un'illuminazione brillante che raggiunge perfino il fondo della piscina. Perfette sia per i nuotatori che per i bagnini, le nostre opzioni di illuminazione offrono vantaggi ineguagliabili. Utilizziamo quattro tecniche uniche per massimizzare la durata dei nostri sistemi di illuminazione subacquea a LED:

1. Luci subacquee raffreddate ad acqua

Le luci subacquee a LED di EVA Optic sono raffreddate ad acqua nella parte posteriore della lampada. L'intera lampada è sigillata con una resina termica, che garantisce un funzionamento efficiente e una durata prolungata. L'apparecchio di illuminazione e i componenti elettronici, inclusi il driver e l'alimentatore, sono separati dalla lampada e sono installati in un comparto asciutto. Le opzioni di controllo includono un controller DMX (RGBW) o 0-10 Vdc (Mono).

2. Auto Temperature System (ATS)

Per resistere alle alte temperature delle piscine, abbiamo sviluppato l'Auto Temperature System (ATS). Questa tecnologia innovativa consente

all'apparecchio di illuminazione di regolare la propria temperatura. Quando la temperatura dei LED diventa troppo alta, il sistema di illuminazione si attenua automaticamente fino a ripristinare l'equilibrio tra la temperatura ambiente e la temperatura dei LED. Questa regolazione impercettibile garantisce la longevità dell'apparecchio e fornisce una illuminazione affidabile per molti anni.

3. Constant Light Output (CLO)

Nel tempo, l'emissione luminosa di una sorgente luminosa tende a diminuire. Ecco perché utilizziamo Constant Light Output (CLO). Questa funzionalità del driver garantisce un'emissione luminosa costante per l'intero ciclo di vita del prodotto. Insieme ad ATS, CLO garantisce un utilizzo ottimale dell'emissione luminosa LED disponibile.

4. Intelligent Power Control (IPC)

La nostra tecnologia Intelligent Power Control (IPC) elimina l'assorbimento di luce e mantiene un'emissione luminosa costante quando si utilizza la nostra illuminazione RGBW multicolore. L'IPC garantisce che ogni colore, o combinazione di colori, utilizzi sempre il 100% della potenza disponibile. Distribuendo la corrente solo ai LED in funzione anziché a tutti i LED della lampada, otteniamo la massima efficienza.




La sicurezza è fondamentale

Conforme ai rigorosi standard di sicurezza nazionali e internazionali per la sicurezza elettrica e l'uso dei materiali nelle piscine e nei parchi acquatici, il sistema di illuminazione a LED per piscine di EVA Optic è stato sviluppato appositamente per un utilizzo a lungo termine senza problemi in questa tipologia di ambiente. Tutte le nostre luci a LED per piscine sono conformi agli standard di sicurezza internazionali pertinenti, tra cui NEN NPR 9200:2015 e IEC EN 60598-2-18 per la sicurezza elettrica e l'impermeabilizzazione.

Copertura della garanzia fino a 4 anni

Grazie ai comprovati risultati ottenuti con la qualità eccezionale, siamo orgogliosi di offrire una garanzia di 4 anni sulle nostre soluzioni di illuminazione subacquea.



Trasforma l'ambiente della tua piscina

Le luci subacquee EVA sono versatili, adatte sia alle piscine pubbliche che residenziali. Donano un'atmosfera accattivante a qualsiasi piscina, creando un'atmosfera straordinaria sia dentro che fuori dall'acqua. Scegli tra luci monocromatiche per un look classico o immergiti in un'esperienza accattivante con le nostre magnifiche luci multicolore RGBW. Queste luci combinano potenti LED bianchi e colorati, creando un'immediata metamorfosi di colori nella tua piscina.

Luci subacquee EVA LED

Produzione in loco di alta qualità

Dalla progettazione alla realizzazione, dai prototipi ai prodotti finali, il nostro approccio all-in abbraccia ogni fase del processo, completamente condotto in loco. Nella nostra sede di produzione di Zwartsluis (Paesi Bassi) progettiamo e produciamo prodotti di alta qualità durevoli realizzati su misura per ambienti sportivi e di nuoto esigenti. Senza essere soggetti ai limiti imposti dalle pratiche di mercato convenzionali e ottenendo risultati eccezionali.

Superare i limiti

Superiamo costantemente i limiti dell'innovazione, esplorando nuove tecniche volte a migliorare l'esperienza di nuoto. Integriamo le nostre scoperte nei nostri metodi di produzione, che ci consentono di essere all'avanguardia nella tecnologia dell'illuminazione. Un esempio degno di nota è il nostro utilizzo della stampa 3D, una tecnologia innovativa che ci garantisce una libertà creativa senza precedenti per la progettazione e la prototipazione del prodotto.

Controllo impareggiabile

Ci impegniamo a garantire il controllo completo di tutti gli aspetti del processo produttivo. Il nostro reparto Pick & Place, produce le nostre schede a circuito stampato LED e i componenti elettronici. Questi componenti sono sottoposti a un controllo accurato attraverso macchinari a raggi X, che garantiscono una qualità impeccabile anche alle singole parti. La nostra priorità è fornire prodotti di altissimo livello, consentendo ai nostri clienti di vivere esperienze senza preoccupazioni negli anni a venire.

“Il nostro obiettivo è raggiungere un processo produttivo che sia in linea con le performance di risparmio energetico dei nostri prodotti”.

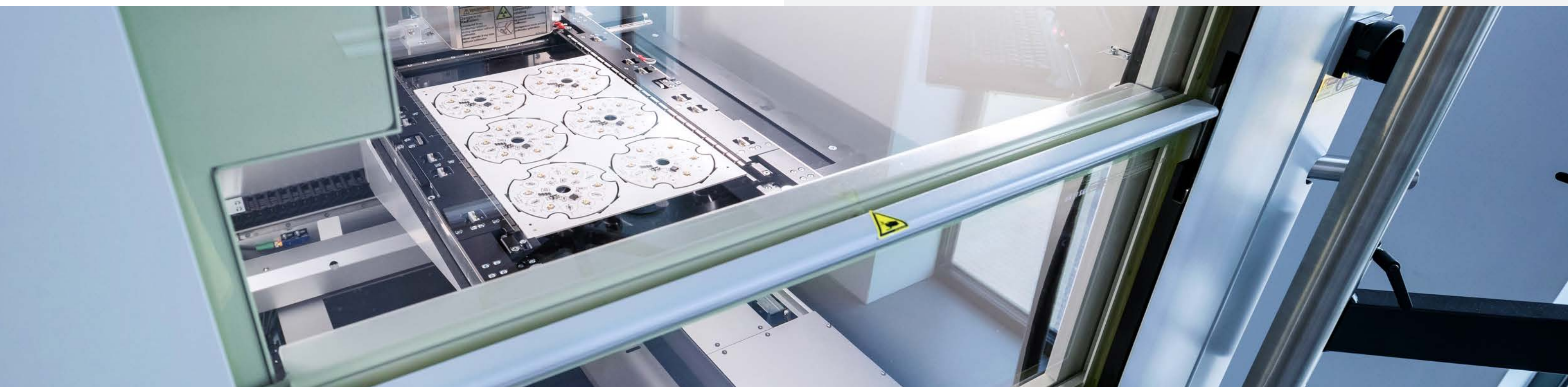


Massima efficienza

Abbiamo effettuato investimenti significativi per espandere i nostri impianti di produzione, non solo per migliorare le prestazioni e l'efficienza dei prodotti, ma anche per ottimizzare la disponibilità e i tempi di consegna delle nostre componenti. Sviluppando e producendo il più possibile in loco, manteniamo prezzi stabili e facciamo del nostro meglio per adempiere ai nostri impegni.

Impatto ambientale

Durante l'intero processo di produzione, ci impegniamo a ridurre al minimo il nostro impatto ambientale. Il nostro obiettivo finale è progettare e realizzare i prodotti migliori e più affidabili senza danneggiare l'ambiente. Ci impegniamo a garantire un processo di produzione "pulito" che sia in linea con le performance di risparmio energetico dei nostri prodotti e che assicuri la sostenibilità in ogni fase del processo.



Luci subacquee EVA LED Abbracciamo la natura

Diamo priorità al benessere del nostro pianeta in ogni aspetto del nostro lavoro. Le piscine e gli impianti sportivi sono noti per il loro elevato consumo di elettricità, soprattutto dovuto al sistema di illuminazione. Tuttavia, con le nostre soluzioni di illuminazione a LED, i nostri clienti possono ottenere un significativo risparmio energetico e ridurre le emissioni di CO2. Il nostro impegno per la durabilità e la sostenibilità consentono di ottenere un notevole risparmio energetico negli anni a venire grazie ai nostri prodotti.

Durante l'intero processo di produzione, adottiamo misure proattive per ridurre al minimo il nostro impatto ambientale. Dallo sviluppo del prodotto al trasporto, collaboriamo con i fornitori locali della regione di Zwartsuis, evitando inutili emissioni di CO2 causate dal trasporto a

lunga distanza. Adottando le nostre soluzioni di illuminazione a LED, tutti i nostri clienti hanno già ridotto notevolmente le emissioni di CO2. Inoltre, la nostra attenzione alla creazione di prodotti resistenti e sostenibili garantisce questa riduzione anche nel lungo termine.

Componenti riciclabili

Diamo la priorità alla realizzazione di prodotti con componenti sostenibili e incorporiamo materiali riciclabili ove possibile, riducendo al minimo gli sprechi.

Piccola foresta

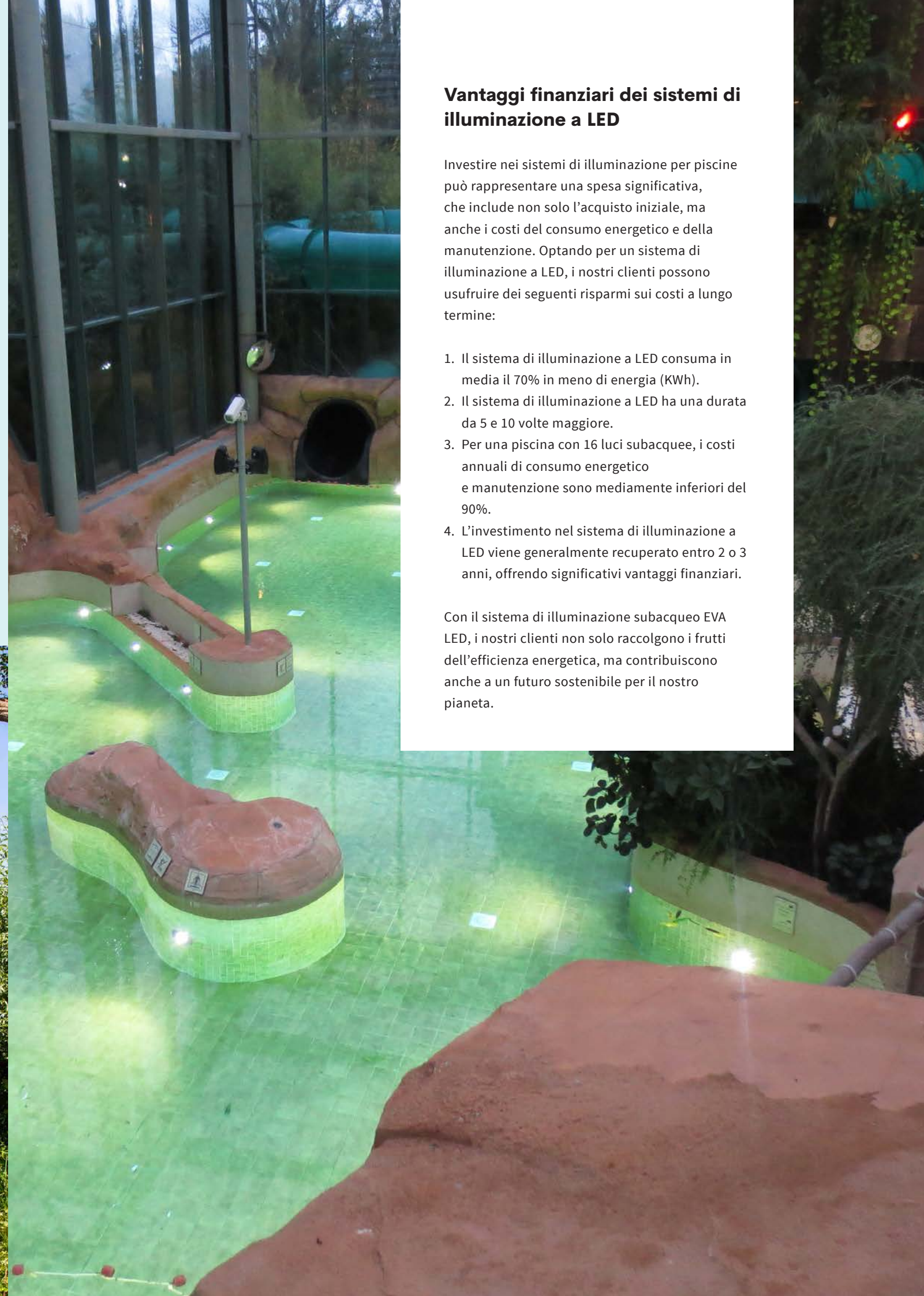
Riconoscendo il valore delle piccole azioni, abbiamo piantato una piccola foresta nella nostra sede di EVA Optic. Questo vivace ecosistema funge da rifugio per farfalle, uccelli, api, piccoli mammiferi e uomini.

Vantaggi finanziari dei sistemi di illuminazione a LED

Investire nei sistemi di illuminazione per piscine può rappresentare una spesa significativa, che include non solo l'acquisto iniziale, ma anche i costi del consumo energetico e della manutenzione. Optando per un sistema di illuminazione a LED, i nostri clienti possono usufruire dei seguenti risparmi sui costi a lungo termine:

1. Il sistema di illuminazione a LED consuma in media il 70% in meno di energia (KWh).
2. Il sistema di illuminazione a LED ha una durata da 5 a 10 volte maggiore.
3. Per una piscina con 16 luci subacquee, i costi annuali di consumo energetico e manutenzione sono mediamente inferiori del 90%.
4. L'investimento nel sistema di illuminazione a LED viene generalmente recuperato entro 2 o 3 anni, offrendo significativi vantaggi finanziari.

Con il sistema di illuminazione subacqueo EVA LED, i nostri clienti non solo raccolgono i frutti dell'efficienza energetica, ma contribuiscono anche a un futuro sostenibile per il nostro pianeta.





“La gamma di luci subacquee della serie SubAqua offre 3 varianti: 10W, 25W e un modello 40W/50W”.

Copertura satinata o microprismatica

Le luci subacquee SubAqua sono disponibili nelle versioni 10W, 25W mono e 10W, 25W RGBW, entrambe con copertura satinata. Le coperture satinata sono ideali per le piscine più piccole che richiedono un’illuminazione uniforme nell’intera area. Per i nostri modelli più potenti (40/50W), abbiamo optato per coperture microprismatiche. Queste coperture distribuiscono efficacemente la luce su piscine più grandi e olimpiche, ottenendo la massima prestazione da ogni singola luce.

Nuove entusiasmanti funzionalità

La serie SubAqua vanta una potenza elettrica maggiore rispetto alla serie A o RX. Anziché 20W, offre una potenza pari a 25W. Inoltre, abbiamo reintrodotta la luce subacquea mono da 40W, disponibile nelle splendide tonalità di luce bianca brillante, bianca calda e mediterranea.

EVA LED SubAqua series

Introdotta nel 2023

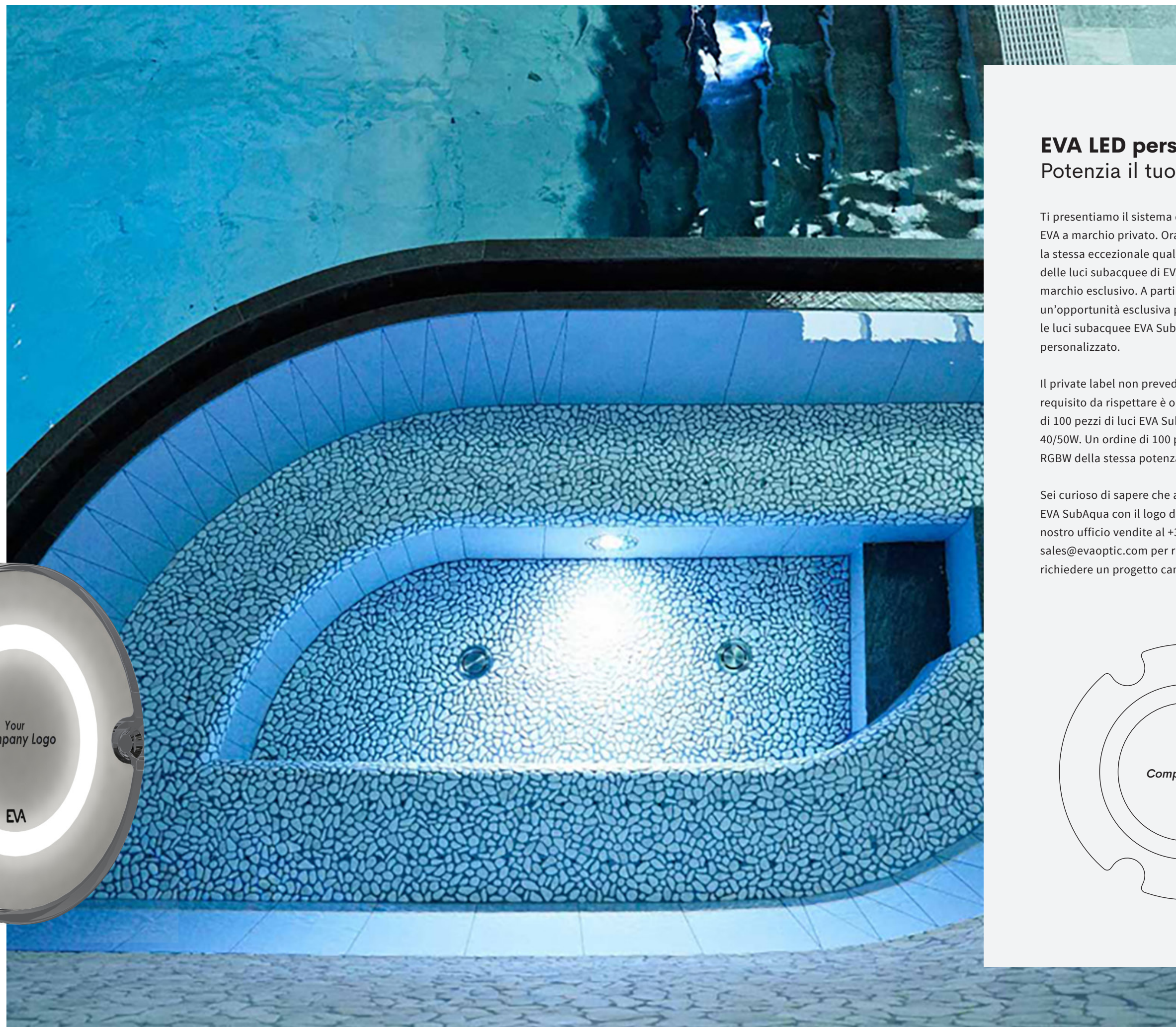
Il nostro impegno nell’innovazione a volte significa che dobbiamo far posto a nuove versioni che migliorino ulteriormente un prodotto o una serie già esistente. Negli ultimi anni, abbiamo offerto contemporaneamente le luci subacquee della serie A e della serie RX. Combinando i punti di forza di entrambe le serie, siamo lieti di presentare la nostra ultima creazione: le luci subacquee EVA SubAqua.

La serie di luci subacquee SubAqua sarà disponibile a partire dagli inizi del 2023. Questa nuova gamma offre tre varianti: 10W, 25W e un modello 40W/50W. Sfruttando la nostra esperienza e utilizzando l’ultima generazione di LED ad alta efficienza e materiali di prima qualità, abbiamo raggiunto un nuovo livello di qualità nel design.



NOVITÀ: Private label personalizzata

Per ordini di 100 pezzi o superiori, offriamo la possibilità di personalizzare le luci subacquee SubAqua con il proprio logo aziendale. Questa opportunità esclusiva ti consentirà di lanciare sul mercato luci subacquee EVA LED con il tuo private label. Potrai trovare maggiori informazioni su questa opportunità esclusiva nella pagina successiva.

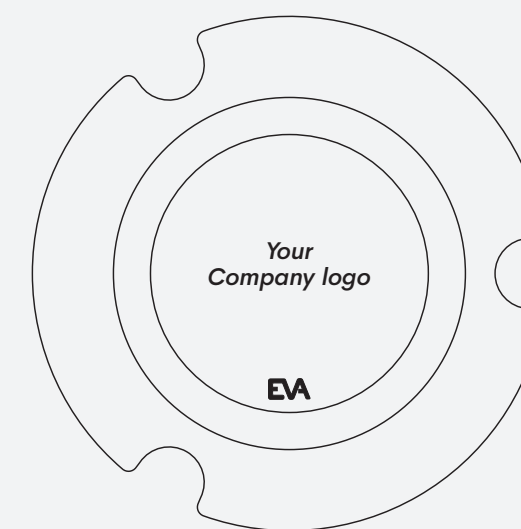


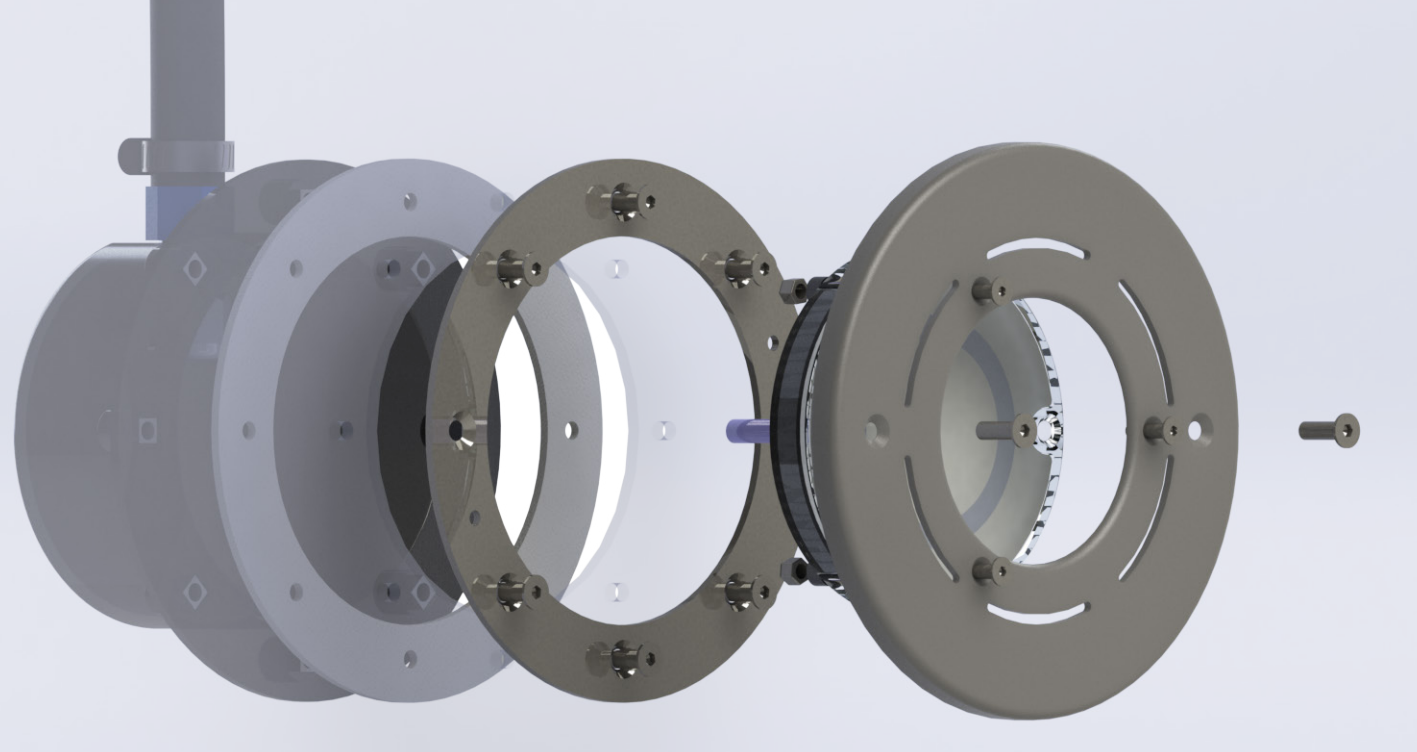
EVA LED personalizzato Potenzia il tuo marchio

Ti presentiamo il sistema di illuminazione subacquea EVA a marchio privato. Ora avrai la possibilità di offrire la stessa eccezionale qualità, prestazione e affidabilità delle luci subacquee di EVA contrassegnate dal tuo marchio esclusivo. A partire dal 2023, ti offriamo un'opportunità esclusiva per lanciare sul mercato le luci subacquee EVA SubAqua con il tuo marchio personalizzato.

Il private label non prevede costi aggiuntivi. L'unico requisito da rispettare è ordinare una quantità minima di 100 pezzi di luci EVA SubAqua 25W o luci EVA SubAqua 40/50W. Un ordine di 100 pezzi può includere luci mono e RGBW della stessa potenza.

Sei curioso di sapere che aspetto avrebbe una luce EVA SubAqua con il logo della tua azienda? Contatta il nostro ufficio vendite al +31 (0)38 - 33 75 067 o scrivici a sales@evaoptic.com per ricevere ulteriori informazioni e richiedere un progetto campione.





Luci subacquee EVA LED Componenti

1 Luci subacquee EVA LED



SubAqua 25W MONO
copertura satinata

*bianco caldo, bianco
trasparente o bianco
mediterraneo*



SubAqua 25W RGBW
copertura satinata

*multicolore bianco caldo
o multicolore bianco
trasparente*



SubAqua 40W MONO
copertura microprismatica

*bianco caldo, bianco
trasparente o bianco
mediterraneo*



SubAqua 50W RGBW
copertura microprismatica

*multicolore bianco caldo
o multicolore bianco
trasparente*

2 Unità di alimentazione (PSU) EVA LED



PSU
per 25W MONO



PSU
per 25W RGBW



PSU
per 40W MONO



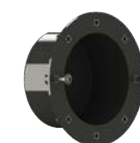
PSU
per 50W RGBW

3 Nicchia di installazione EVA LED



Nicchia di installazione
per tutte le piscine

*La piastra di copertura
ABS e SS316 si adattano a
questa nicchia*



Nicchia di installazione
per piscine piastrellate

*La piastra di copertura
SS316 si adattano a
questa nicchia*



Nicchia di installazione
per montaggio in
superficie

*Non è necessaria alcuna
piastra di copertura*

4 Piastra di copertura EVA LED



Piastra di copertura
Acciaio inossidabile
(SS316)



Piastra di copertura
ABS antracite



Piastra di copertura
ABS grigio argenteo



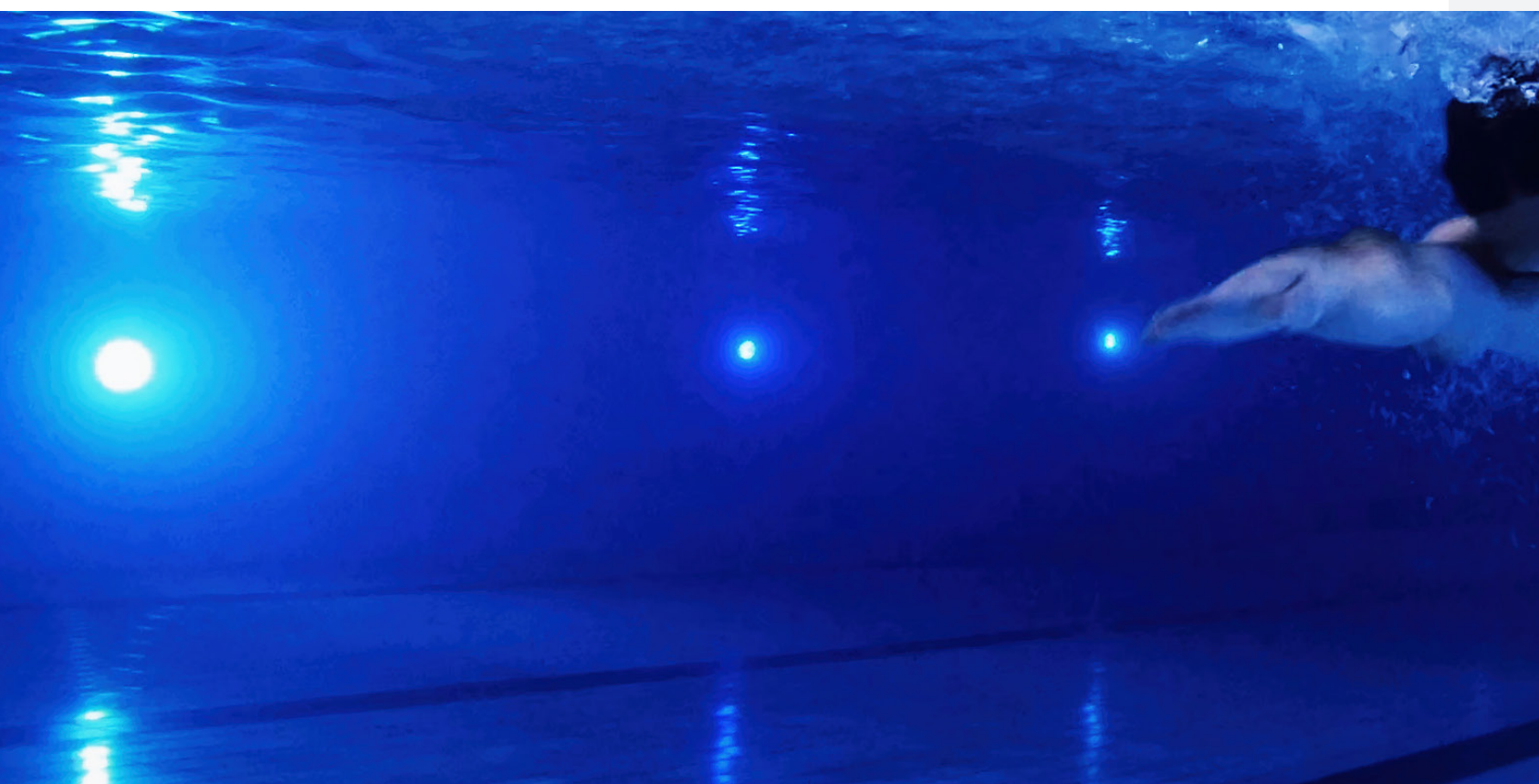
Piastra di copertura
ABS bianco

Luci subacquee EVA LED



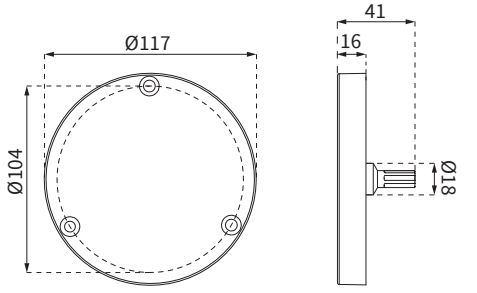
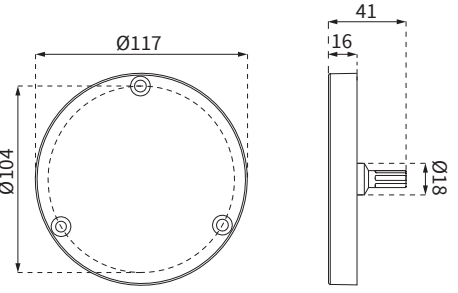
La lampada subacquea EVA SubAqua viene montata nella parete della piscina, in una nicchia di installazione. In alcuni casi, il sistema potrebbe essere già dotato di una nicchia di installazione. Oltre alla sua nicchia, la luce subacquea EVA SubAqua può essere installata anche in molte nicchie di altre marche utilizzando un'apposita piastra di copertura. Il nostro team potrà aiutarti a selezionare il tipo di copertura più adatto alle nicchie della tua piscina.

Ogni luce subacquea a LED EVA viene fornita con un'unità di alimentazione separata (PSU) che deve essere installata all'esterno della piscina in un'area asciutta. Per le istruzioni specifiche, si consiglia di consultare le linee guida per l'installazione. La nicchia di installazione e la piastra di copertura sono opzionali, così come la scelta dell'unità di controllo per il sistema di illuminazione.



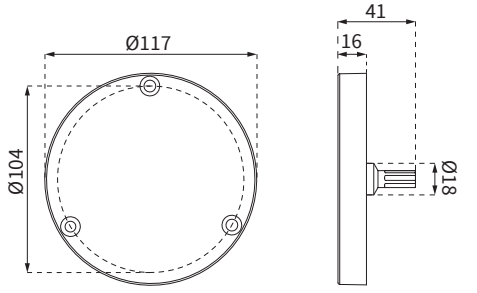
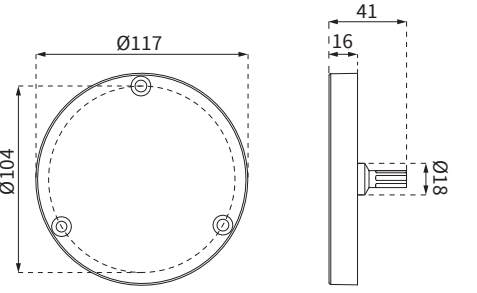
La serie EVA SubAqua si basa sul design delle nostre famose luci subacquee della serie A. Tutti gli accessori compatibili con la serie A (e la serie RX) possono essere utilizzati con la nuova serie EVA SubAqua.



Luci subacquee EVA LED SubAqua series

SubAqua 25W			
Tipo di luce			
	SubAqua 25W MONO	SubAqua 25W RGBW	
Tipo di copertura	Copertura satinata	Copertura satinata	
Tipo di LED	6 LED mono ad alta potenza	6 LED multichip ad alta potenza	
Misure apparecchio			
Massima profondità di installazione	25 metri	25 metri	
Lunghezza cavo apparecchio (franco fabbrica)	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.	
Lunghezza cavo massima	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)	
Potenza elettrica	25W	25W	
Efficacia luminosa LED	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W	
Temperature di colore	Bianco caldo Bianco trasparente Bianco mediterraneo	RGBW bianco trasparente RGBWW bianco caldo Bianco mediterraneo	
Angolo del fascio luminoso	Angolo del fascio luminoso ampio	Angolo del fascio luminoso ampio	
Temperatura massima dell'acqua	40°C	40°C	
Raffreddamento ad acqua	Sul retro dell'apparecchio è necessario	Sul retro dell'apparecchio è necessario	
Campi di applicazione	Piscine residenziali	Piscine residenziali	
Driver ingresso/uscita	100-240 Vac / 24Vdc	100-240 Vac / 24Vdc	
Tecnologia di avviamento	0-10 Vdc (dimmerabile)	DMX 512	
Temperatura di regime della scatola di alimentazione elettrica	da -20°C a + 40°C	da -20°C a + 40°C	
Grado di protezione della scatola di alimentazione elettrica	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico	
Protezione alimentatore	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento	
Dimensioni scatola di alimentazione elettrica	Lunghezza 230 mm, larghezza 80 mm, profondità 65 mm	Lunghezza 230 mm, larghezza 140 mm, profondità 95 mm	
Conformità agli standard di sicurezza	IEC EN 60598-2-18	IEC EN 60598-2-18	
Garanzia	4 anni	4 anni	



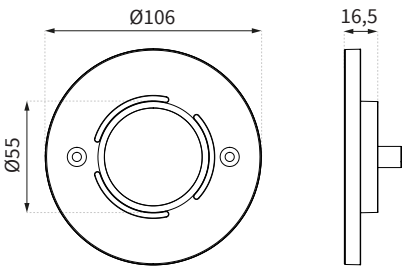
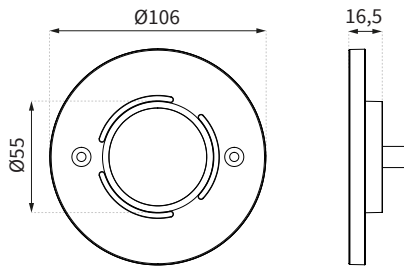
Luci subacquee EVA LED SubAqua series

SubAqua 40W - 50W			
Tipo di luce			
	SubAqua 40W MONO	SubAqua 50W RGBW	
Tipo di copertura	Copertura microprismatica	Copertura microprismatica	
Tipo di LED	12 LED mono ad alta potenza	12 LED multichip ad alta potenza	
Misure apparecchio			
Massima profondità di installazione	25 metri	25 metri	
Lunghezza cavo apparecchio	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.	
Lunghezza cavo massima	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)	
Potenza elettrica	40W	50W	
Efficacia luminosa LED	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W	
Temperature di colore	Bianco caldo Bianco trasparente Bianco mediterraneo	RGBW bianco trasparente RGBWW bianco caldo Bianco mediterraneo	
Angolo del fascio luminoso	Angolo del fascio luminoso ampio	Angolo del fascio luminoso ampio	
Temperatura massima dell'acqua	40°C	40°C	
Raffreddamento ad acqua	Sul retro dell'apparecchio è necessario	Sul retro dell'apparecchio è necessario	
Campi di applicazione	Piscine olimpiche, ricreative, didattiche	Piscine olimpiche, ricreative, didattiche	
Driver ingresso/uscita	100-240 Vac / 24Vdc	100-240 Vac / 24Vdc	
Tecnologia di avviamento	0-10 Vdc (dimmerabile)	DMX 512	
Temperatura di regime della scatola di alimentazione elettrica	da -20°C a + 40°C	da -20°C a + 40°C	
Grado di protezione della scatola di alimentazione elettrica	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico	
Protezione alimentatore	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento	
Dimensioni scatola di alimentazione elettrica	Lunghezza 230 mm, larghezza 80 mm, profondità 65 mm	Lunghezza 230 mm, larghezza 140 mm, profondità 95 mm	
Conformità agli standard di sicurezza	IEC EN 60598-2-18	IEC EN 60598-2-18	
Garanzia	4 anni	4 anni	



EVA LED underwater lighting SubAqua XS

SubAqua 10W

Tipo di luce	 SubAqua XS Mono	 SubAqua XS RGBW
Tipo di copertura	Copertura satinata	Copertura satinata
Tipo di LED	5 LED mono ad alta potenza	5 LED multichip ad alta potenza
Misure apparecchio		
Massima profondità di installazione	25 metri	25 metri
Lunghezza cavo apparecchio (franco fabbrica)	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.
Lunghezza cavo massima	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)
Potenza elettrica	10W	10W
Efficacia luminosa LED	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W	Bianco caldo: 115 Lm/W Bianco trasparente: 135 Lm/W
Temperature di colore	Bianco caldo Bianco trasparente Bianco mediterraneo	RGBW bianco trasparente RGBWW bianco caldo Bianco mediterraneo
Angolo del fascio luminoso	Angolo del fascio luminoso ampio	Angolo del fascio luminoso ampio
Temperatura massima dell'acqua	40°C	40°C
Raffreddamento ad acqua	Sul retro dell'apparecchio è necessario	Sul retro dell'apparecchio è necessario
Campi di applicazione	Scale per piscine residenziali, piscine piccole	Scale per piscine residenziali, piscine piccole
Driver ingresso/uscita	100-240 Vac / 24Vdc	100-240 Vac / 24Vdc
Tecnologia di avviamento	0-10 Vdc (dimmerabile)	DMX 512
Temperatura di regime della scatola di alimentazione elettrica	da -20°C a + 40°C	da -20°C a + 40°C
Grado di protezione della scatola di alimentazione elettrica	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico
Protezione alimentatore	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento
Dimensioni scatola di alimentazione elettrica	Lunghezza 230 mm, larghezza 80 mm, profondità 65 mm	Lunghezza 230 mm, larghezza 140 mm, profondità 95 mm
Conformità agli standard di sicurezza	IEC EN 60598-2-18	IEC EN 60598-2-18
Garanzia	4 anni	4 anni



EVA SubAqua XS
Inclusa flangia in ABS

10W, Mono o RGBW



EVA SubAqua XS
Inclusa piastra di copertura RVS

10W, Mono o RGBW

Sistema di illuminazione subacqueo per i gradini della piscina

EVA LED SubAqua XS (SAXS)

Ti presentiamo l'ultima novità della gamma SubAqua: la lampada SubAqua XS (SAXS). Questa lampada è una versione aggiornata della famosa lampada Q2, che offre la massima affidabilità nelle piscine più esigenti. Realizzata in ABS anziché in acciaio inossidabile e dotata della nostra collaudata tecnica di raffreddamento ad acqua, la SubAqua XS garantisce la massima durata.

La lampada SubAqua XS include una flangia in ABS, che consente di eliminare la necessità di una flangia aggiuntiva per l'installazione. Per chi desidera migliorare l'aspetto estetico, è disponibile una piastra di copertura SS316 accessoria.

Grazie alla sua luce modesta, la SubAqua XS è particolarmente adatta per illuminare i gradini della piscina. Inoltre, questa lampada rappresenta un'ottima soluzione per le piscine più piccole dove è necessaria meno luce. O, naturalmente, in qualsiasi punto della piscina dove si desidera una lampada più piccola e adeguata, adatta alle esigenze della piscina. Ad esempio nelle piscine con acqua bassa, come nei centri benessere.



EVA LED B2
con idromassaggio

10W, Mono o RGBW

Sistema di illuminazione subacquea per vasche idromassaggio



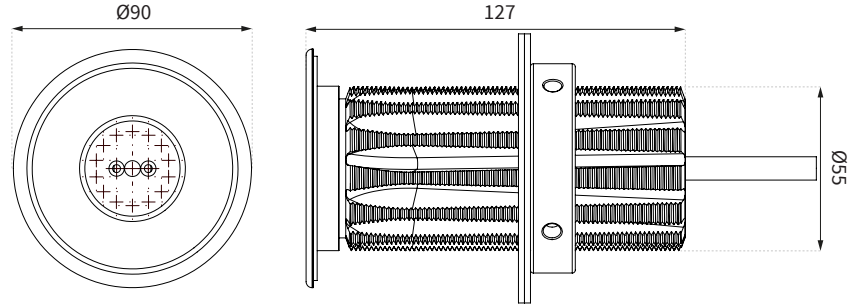
Luce subacquea EVA LED B2

La luce subacquea EVA B2 è progettata per essere utilizzata nelle zone 0, 1 e 2. È adatta all'uso in piscine prefabbricate e vasche idromassaggio, ma non è adatta a piscine in cemento, poiché la luce deve essere accessibile dal retro in caso di guasto

L'EVA B2 può essere utilizzata anche fuori dall'acqua in varie aree come campi da gioco e scivoli. L'installazione della lampada B2 non richiede alcuna nicchia di installazione, in quanto la parte posteriore della lampada deve essere libera poiché questa lampada è raffreddata ad aria.

EVA LED underwater lighting

B2

B2 10W			
Tipo di luce	 B2 Mono		 B2 RGBW
Tipo di copertura	Copertura satinata		Copertura satinata
Tipo di LED	5 LED multichip ad alta potenza		5 LED multichip ad alta potenza
Misure apparecchio			
Massima profondità di installazione	25 metri		25 metri
Lunghezza cavo apparecchio (franco fabbrica)	10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.		10/20/30 metri (7 fili: 5x0,5mm ² , 2x0,25mm ²) Il cavo è fissato all'apparecchio per garantire l'impermeabilità.
Lunghezza cavo massima	Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)		Il cavo di 10 metri può essere esteso a una lunghezza massima di 100 metri (7x2,5mm ²)
Potenza elettrica	10W		10W
Efficacia luminosa LED	Bianco caldo:	115 Lm/W	Bianco caldo: 115 Lm/W
	Bianco trasparente:	135 Lm/W	Bianco trasparente: 135 Lm/W
	Bianco mediterraneo:		Bianco mediterraneo
Temperature di colore	Bianco caldo		RGBW bianco trasparente
	Bianco trasparente		RGBWW bianco caldo
	Bianco mediterraneo		Bianco mediterraneo
Angolo del fascio luminoso	Angolo del fascio luminoso ampio		Angolo del fascio luminoso ampio
Temperatura massima dell'acqua	40°C		40°C
Raffreddamento ad aria	Sul retro dell'apparecchio è necessario		Sul retro dell'apparecchio è necessario
Campi di applicazione	Idromassaggio, area giochi		Idromassaggio, area giochi
Driver ingresso/uscita	100-240 Vac / 24Vdc		100-240 Vac / 24Vdc
Tecnologia di avviamento	DMX 512		DMX 512
Temperatura di regime della scatola di alimentazione elettrica	da -20°C a + 40°C		da -20°C a + 40°C
Grado di protezione della scatola di alimentazione elettrica	Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico		Alloggiamento IP65 - installato in locale tecnico
Protezione alimentatore	Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento		Cortocircuito, sovraccarico, sovratensione, SELV, uscita classe 2, doppio isolamento
Dimensioni scatola di alimentazione elettrica	Lunghezza 230 mm, larghezza 140 mm, profondità 95 mm		Lunghezza 230 mm, larghezza 140 mm, profondità 95 mm
Conformità agli standard di sicurezza	IEC EN 60598-2-18		IEC EN 60598-2-18
Garanzia	4 anni		4 anni



Luci subacquee EVA LED

Opzioni di controllo

App web EVA Experience

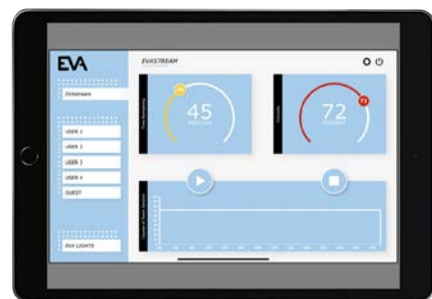
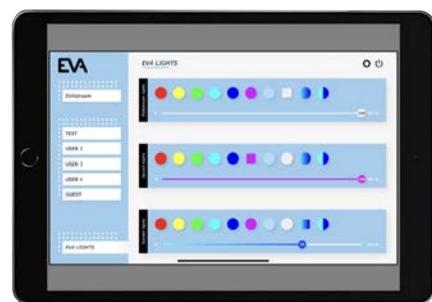
Assumi il pieno controllo delle tue luci EVA utilizzando l'app Web EVA Experience. Con questa app intuitiva, potrai facilmente impostare diverse zone per sincronizzare le luci in aree specifiche, regolare la luminosità, scegliere tra colori preimpostati o selezionare sequenze dinamiche che cambiano colore.

Integrazione EVAstream

Se disponi di un sistema EVAstream con luci subacquee EVA, potrai sincronizzare le luci durante le sessioni del tuo allenamento di nuoto. Le luci ti guideranno durante i tuoi esercizi, creando un'esperienza travolgente.

Tablet Set EVA Experience

Accedi comodamente all'app Web EVA Experience con un tablet. Verifica i requisiti tecnici per assicurarti che sia compatibile; ti consigliamo di utilizzare un iPad di nona generazione per ottenere le prestazioni ottimali. Per migliorare la tua esperienza, offriamo il Tablet Set EVA Experience dedicato, che include un iPad con custodia di ricarica e un'unità a parete per la ricarica a induzione wireless.



App web EVA Experience

Unità piezoelettrica EVA

Oltre al Tablet Set, forniamo unità piezoelettriche che consentono di controllare le luci EVA dall'interno o dall'esterno della piscina. Premendo semplicemente un pulsante, potrai cambiare la sequenza dei colori o regolare l'intensità delle luci. Puoi anche abbinare l'app Web con l'unità piezoelettrica per un controllo continuo dall'interno della piscina.



Unità piezoelettrica EVA subacquea



Unità piezoelettrica EVA per ambiente asciutto



EVA Optic B.V.

De Velde 1 - 8064PH Zwartsluis - +31 (0)38 33 75 067 - sales@evaoptic.com - www.evaoptic.com