



# *Relightable*



Smart light. Clear water. Brighter tomorrow.

---

[www.hydroniqs.eu/relightable](http://www.hydroniqs.eu/relightable)

# Varför väljer proffs Relightable?

Relightable fokuserar på att skapa en unik atmosfär i och runt poolen genom belysning. För att uppnå detta utvecklade de produkter som speglar den positiva atmosfär vi förväntar oss av en pool.

En avslappnad, stressfri och bekymmersfri installation och användning. Därför erbjuder Relightable det kompletta paketet, från belysning till kablage, monteringsverktyg, elektriska drivrutiner, anslutning och användargränssnitt.



## HÅLLBART DESIGNAD FÖR FRAMTIDEN

Alla komponenter är designade för att garantera lång livslängd. Från basmaterialen till integrationen, produktionen och installationsmetoden. Med ett fokus: att skapa produkter som är hållbara och därför har låg miljöpåverkan.



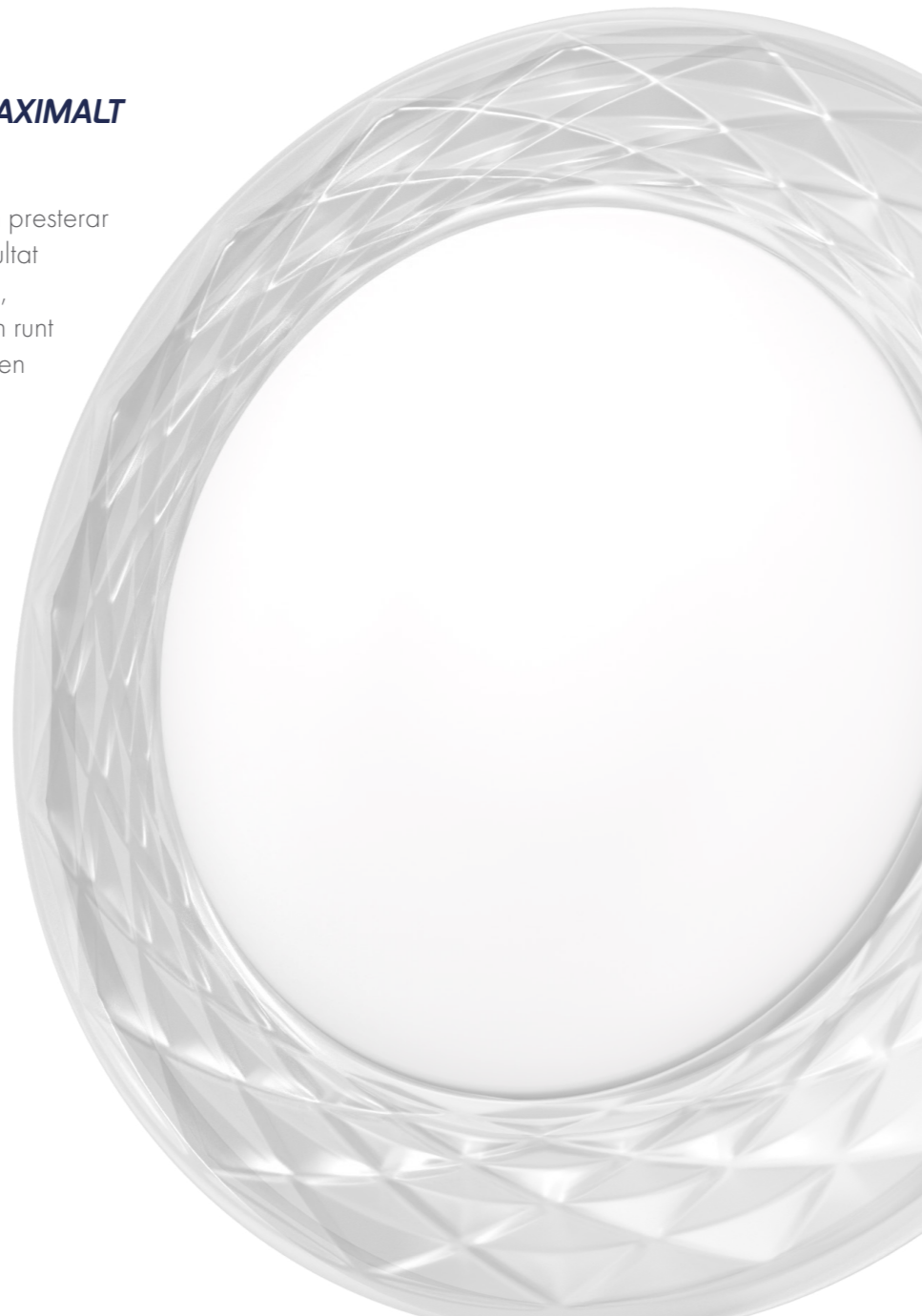
## DISKRET NÄRVARANDE, MAXIMALT INTEGRERAD

Relightable designar produkter som presterar och passar poolmiljön. Som ett resultat är våra produkter knappt märkbara, eftersom de integreras sömlöst i och runt poolen. Detta gäller poolbelysningen med minimal tjocklek och transparenta skydd, men också för styrsystemen som är kompakta och enkla att installera och kräver minimalt utrymme och kablage.



## DRIVEN AV INNOVATION

Relightable tillämpar den senaste tillgängliga tekniken på sina produkter. Tack vare våra direkta kopplingar till material- och LED-tillverkare kan vi utvärdera ny teknik och tillämpa den kommersiellt.



## RELIGHTABLE WHITE



**Relightable White 11W** levererar imponerande 2000 lm med bara 11 watts effekt – inrymd i en skiva på bara 7 mm tjocklek. Den tonade linsen integreras sömlöst i poolen utan att kompromissa med ljusutbytet.

**2000** lm  
LJUSFLÖDE

**11** W  
STRÖM

**7** mm  
TJOCKLEK

**100** mm  
DIAMETER

**28.5** V DC  
SPÄNNING

**4** m  
KABEL (STANDARD)

- » **Ultratunt profil** på bara 7 mm – perfekt för renovering och nybyggnation
- » **Dimbar via avancerad controller** – DMX & RS485 kompatibel
- » Tonad lins för **sömlös visuell integration** i poolen
- » **Marinekvalitets kontakter** – standardkabel 4 m, valfritt 16 eller 32 m
- » Medföljande anti-vridningsstycke **förhindrar kabelvridning** under installation

**Flexibel styrning:** Bara tända och släcka? En standard strömförsörjning räcker. För dimning, DMX eller RS485-integration finns den avancerade 24V DC kontrollern tillgänglig.

## RELIGHTABLE RGB



**Relightable RGB** levererar 2500 lm i valfri önskad färg – inklusive sammansatt vitt – med bara en bråkdel av den vanliga effekten. Den ultratunna profilen på 7 mm och den tonade linsen säkerställer perfekt integration i vilken pool som helst.

**2500** lm  
LJUSFLÖDE

**17** W  
STRÖM

**7** mm  
TJOCKLEK

**100** mm  
DIAMETER

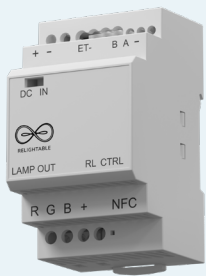
**28.5** V DC  
SPÄNNING

**4** m  
KABEL (STANDARD)

- » **Fritt färgval och sammansatt vitt** via den avancerade kontrollern
- » **Dimbar via avancerad controller** – DMX & RS485 kompatibel
- » **Ultratunt profil** på bara 7 mm – perfekt för renovering och nybyggnation
- » Tonad lins för **sömlös visuell integration** i poolen
- » **Marinekvalitets kontakter** – standardkabel 4 m, valfritt 16 eller 32 m
- » Medföljande anti-vridningsstycke **förhindrar kabelvridning** under installation

**Fullt konfigurerbar:** Välj valfri färg från hela spektrumet, sätt ihop ett anpassat vitt eller programmera dynamiska ljusscener via DMX eller RS485 – allt från en kompakt 24V DC controller på DIN-skens.

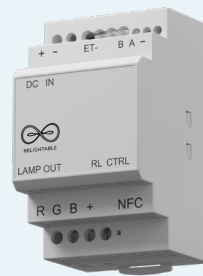
# Upptäck våra tillbehör för ett komplett system



## POWER SUPPLY

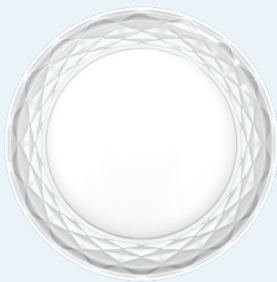
Kompakt DIN-skena modul – 60W i 3U, 150W i 6U – för sömlös integration i vilket elskåp som helst.

	60W	150W
WHITE	5x	12x
RGB	3x	8x



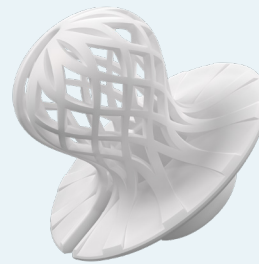
## CONTROLLER

DIN-skena modul med full kontroll över dimning och färg. Stödjer MODBus, RS485, DMX-512, Bluetooth och NFC. Kompatibel med på/av- och puls-brytare.



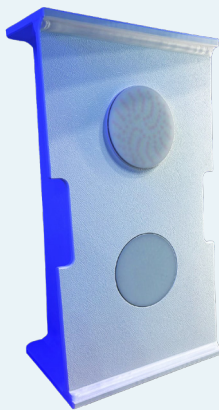
## DEKORATIV FLÄNS

Högkvalitativ finish för renovering och nybyggnation, inklusive linerpools. Transparent design med 180° strålningsvinkel för maximal ljusspridning och sömlös integration.



## MONTERINGSVERKTYG

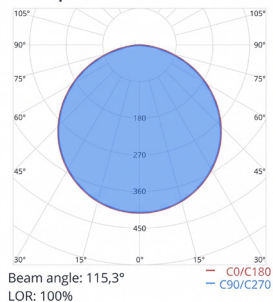
Speciellt utformat för snabb och felfri installation av alla Relightable LED-lampor. Garanterar det exakta installationsdjupet för ett rent resultat.



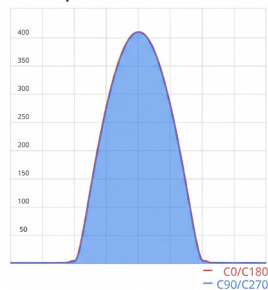
## INFÄLLD MONTERING

Relightable-lampor kan monteras helt infällda i poolens vägg i vissa typer av pools, så att de sitter perfekt i nivå med väggen. Detta skapar ett rent, minimalistiskt resultat som knappt syns. En unik estetisk fördel jämfört med traditionell poolbelysning, som typiskt sticker ut från väggen och avbryter ytan.

Polar plot



Linear plot



## FOTOMETRISKA FILER

LDT- och IES-filer för alla Relightable-lampor finns tillgängliga på begäran för arkitekter och designers. Dessa filer möjliggör noggrann simulering av ljusarmaturer i valfri ljusdesign.