

# 光で魚を育てる 水産養殖用 LED 照明

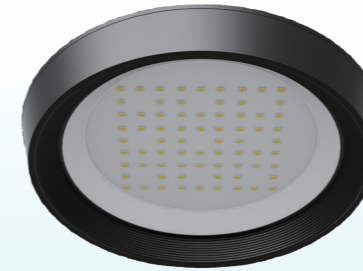
次世代の光技術で、  
養殖の可能性を最大化

## 第一世代



過酷な養殖環境に対応した、  
水産養殖用 LED

## 第二世代 (グラフェンシリーズ)



高耐腐食のグラフェンシリーズ  
最新のスマート制御を搭載！

製品詳細はこちら



	第一世代	第二世代 (グラフェンシリーズ)
光スペクトル	カスタマイズ可能	カスタマイズ可能
配光設計	120°	多角度対応 (30° / 60° / 90° / 120°)
防塵・防水性能 (保護等級)	IP65	IP66
放熱方式	標準放熱設計	グラフェン放熱
耐腐食性	○	◎ 水しぶき・塩害に強い
メンテナンス性	◎ 日常的な水洗い・高圧洗浄 OK	◎ 日常的な水洗い・高圧洗浄 OK
制御システム	スマート制御	最新スマート制御 (Android / iOS / Linux / Windows / 無線 / 有線)

## 主な用途



### 陸上養殖 (循環式)

養殖周期の短縮・  
施設回転率向上



### 海面養殖 (生簀)

成長促進・  
生存率向上を実現



### 育苗・孵化

ふ化率・  
生存率の改善に貢献

製品仕様	第一世代	第二世代 (グラフェンシリーズ)
電源	AC100~260V	AC100~260V
消費電力	100W / 200W	160W
寿命	25,000 時間	25,000 時間
サイズ	φ250 × H120mm / φ290 × H200mm	φ310 × H115mm
重量	2kg / 3.5kg	4.1kg
取付方法	吊下げ / 天井取付 / 壁面取付	吊下げ / 天井取付 / 壁面取付

## お問い合わせ



ハイケム株式会社 サステナビリティ本部 C1 事業部

〒105-0001  
東京都港区虎ノ門 1-3-1  
東京虎ノ門グローバルスクエア 11F

✉ ml-t040101@highchem.co.jp

☎ 03-5251-8557