

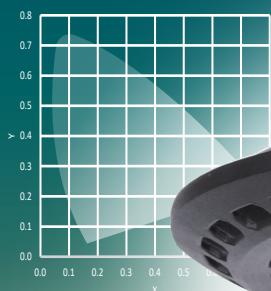


UFO 型育成用

Type for Agriculture and Aquafarming

LED 照明

Light-Emitting-Diode LIGHTING



100W

UFO-shaped LED LIGHT



UFO 型育成用 LED 照明

OU-PAR38-B-1
OU-PAR38-B-2
OU-PAR38-W-1
OU-PAR38-B2W1-1
OU-PAR38-R-1

製品の特徴

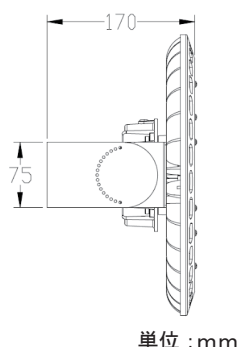
- ・本製品は、植物や養殖魚の育成を促進するための LED 照明です。
- ・円形の形状は、角度や方向による光のムラや影を減らすことができます。
- ・省エネルギーで経済的な運用が可能です。
- ・UI8800/CE/ETL 認証を取得しており、高い安全性と信頼性を保証します。
- ・塩水噴霧試験で 1000h の耐久性を確認できており、沿岸部でのご使用や海水魚の養殖にも対応できます。

製品外観

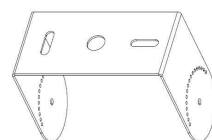
■ レンズタイプ



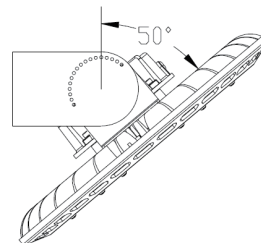
■ サイズ



■ 設置治具* (オプション品)



設置治具の使用により
10 ~ 50 度の角度に調節可能
(10° 単位)



LED 製品一覧

製品型番	LEDの色*	波長*	IP保護等級	防塩加工	調光可能
OU-PAR38-B-1	青	465nm	67	○	—
OU-PAR38-B-2	青	450nm	67	○	○
OU-PAR38-W-1	白	白	67	○	○
OU-PAR38-B2W1-1	青白 (比率は 2 : 1)	450nm + 白	67	○	○
OU-PAR38-R-1	赤	660nm	67	○	○

* カスタマイズ調整可能

詳細仕様

光源タイプ /Product Type	UFO -100W LED Light	光量子効率 /Efficiency*	>1.8umol/J
放熱処理 /Thermal Management	Passive	認証 /Certifications	UI8800/CE/ETL/PSE
消費電力 /Power	100W	周囲温度 /Ambient Temperature	-20℃~40℃
入力電圧 /Input Voltage	100V AC,50/60Hz	サイズ /Product Size	φ324*H137mm
力率 /Power Factor	>94%	塩水噴霧 /Salt spray grade	>100h
調光方式 /Lamp dimming mode	RS485	LED照射角度 /Beam angle	90° /120°
製品重量 /Product Weight	N.W. 3.1kg	保管環境 /Storage Environment	20℃-45℃RH10%-80%

光波長、光強度、設置角度、設置方法など各種カスタマイズ承ります。
上記用途に限らず、様々な分野でご活用可能です。お気軽にご相談ください。



株式会社 オムニア・コンチェルト

contact@omcon.co.jp
https://www.omcon.co.jp

