



# OCEANO 8 RGBW

OCEANO 8 8W AC 40° RGBW 24V PWM  
1,5M

Cod: **CEA15PCL001C00**



#### Sistema di protezione IdroSkud®

- protezione inversione polarità
- protezione dai picchi di tensione
- protezione da infiltrazioni di umidità



#### Classe di protezione III

Progettato per essere alimentato con un alimentatore a bassissima tensione (SELV)



#### IP 66

Protetto da ondate, 100 litri al minuto



#### IP 68 fino a 10m

Protetto da immersione continua fino a 10 metri



#### IK 09

Protetto da un impatto di 10 J



#### Alte temperature

Progettato per resistere a temperature fino a +50 C



#### CX - Estremo

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



#### Apparecchio RGBW

Sorgente luminosa che permette di miscelare i colori controllando quattro canali



#### Garanzia Mizar

5 anni di garanzia



## Descrizione tecnica

Proiettore adatto agli ambienti esterni e in immersione fino a 10 metri, (IP66/IP68) con range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. Per offrire la massima versatilità di applicazione il corpo può essere in alluminio o acciaio; la staffa, in acciaio per entrambi i modelli, permette di regolare l'inclinazione dell'apparecchio. La sorgente luminosa è costituita da un Multi-Chip RGBW alimentato a tensione costante, 24V, per potenza massima di 8W, abbinato ad una specifica lente TIR "color-mixing". Il flusso luminoso lo rende ideale per illuminare dettagli architettonici, piante da giardino o giochi d'acqua, grazie ai diversi angoli di emissione. La sorgente è arretrata per un maggior comfort visivo. Indice di resa cromatica CRI > 90. Oceano è dotato di sistema IdroSkud® per la protezione dei componenti elettronici da picchi di tensione, inversione di polarità e infiltrazioni di acqua. Sono previsti optional per l'anti-abbagliamento (nido d'ape) e accessorio per l'installazione nel terreno (picchetto). Il prodotto deve essere abbinato ad un alimentatore per garantirne il funzionamento. L'alimentatore deve essere ordinato a parte. La quantità di apparecchi che possono essere collegati ad un singolo alimentatore, varia in base al tipo di installazione. Spetta all'installatore verificare la possibile caduta di tensione, valutando la distanza tra prodotto e alimentatore.

## Dati illuminotecnici

|                         |                |                       |                   |
|-------------------------|----------------|-----------------------|-------------------|
| Tipo di sorgente        | LED multi-chip | Angolo ottica         | 40°               |
| CCT                     | RGBW (4000K)   | Rischio fotobiologico | RG0               |
| CRI                     | > 80           | ULR                   | 100.00%           |
| MacAdam (SDCM)          | 3              | BUG Rating            | B0 U0 G0          |
| Flusso sorgente (lm)    | 640            | CIE Flux Code         | 95 99 100 100 100 |
| Flusso apparecchio (lm) | 336            | Durata vita LED       | L80 B10 50.000h   |
| Tipo di emissione       | Larga          |                       |                   |

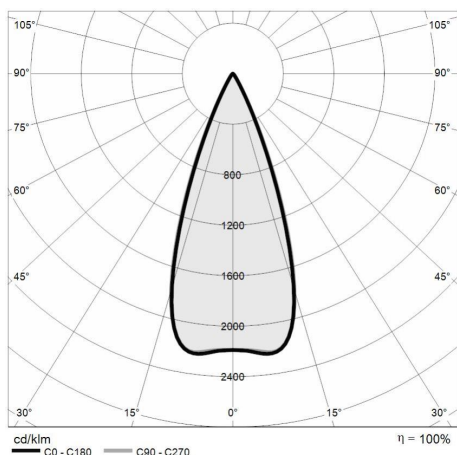
## Dati meccanici

|                  |                   |                         |                             |
|------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|
| Larghezza (mm)   | 86                | Materiale corpo         | Acciaio inox 316L           |
| Lunghezza (mm)   | 114               | Materiale diffusore     | Vetro temperato extrachiaro |
| Altezza (mm)     | 117               | Spessore diffusore (mm) | 8                           |
| Peso (g)         | 1592              | Classe ISO 9223         | C5                          |
| Grado IP         | IP66 / IP68 10m   | Tipologia di ottica     | Lente TIR in tecnopolimero  |
| Grado IK         | IK09              | Optional ottico         | Nessuno                     |
| Colore finitura  | Acciaio           | Temp. operativa massima | +50° C                      |
| Materiale ghiera | Acciaio inox 316L | Temp. operativa minima  | -20° C                      |

## Dati elettrici

|                      |                                    |                             |              |
|----------------------|------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Potenza nominale (W) | 8                                  | Collegamento elettrico      | In parallelo |
| Alimentazione        | Tensione costante - 24V            | Protezione Idroskud®        | Sì           |
| Alimentatore         | Remoto                             | Protez. inversione polarità | Sì           |
| Classe di isolamento | III                                | Protezione picchi tensione  | Sì           |
| Dimmerabilità        | Sì (PWM)                           |                             |              |
| Tipologia cavo       | FR5FOEM7-AD8 6x0,5 mm <sup>2</sup> |                             |              |
| Lunghezza del cavo   | 1,5 m                              |                             |              |

## Fotometria



## Disegno tecnico



## Accessori



### PICCHETTO DA TERRENO

Picchetto per proiettori - taglie grandi

Cod: CEAZZ017



### CENTRALINA RGBW

Centralina WT5 5-canali RGBW  
PWM/WiFi

Cod: MID0023



### ALIMENTATORE NON DIMMERABILE

Alimentatore DC 24V 70W 2,9A IP67

Cod: MID0028



### ALIMENTATORE NON DIMMERABILE

Alimentatore DC 24V 150W 6,25A IP67

Cod: MID0029



### ALIMENTATORE DIMMERABILE

Alimentatore DC 24V 120W 5A IP67  
DALI2/PWM

Cod: MID0030



### ALIMENTATORE DIMMERABILE

Alimentatore DC 24V 200W 5A IP67  
DALI2/PWM

Cod: MID0031



### TELECOMANDO RGBW

Telecomando RGBW RT 4 zone RF  
2.4GHz

Cod: MID1000



### PANNELLO TOUCH RGBW

Pannello touch da parete RGBW 4 zone

Cod: MID1001