

## MOODWASHER 4810WP

Proiettore da Esterno con 48 Led da 10W RGBW 4in1

La serie Moodwasher di Centolight nasce per offrire proiettori da esterno adatti a tutte quelle applicazioni architettoniche e live che necessitano luci diffuse (fondali di scenografie, strutture architettoniche, ecc.) e con **angolo di proiezione di media ampiezza (36°)**. Il Moodwasher 4810WP ha una sorgente luminosa composta da **48 Led da 10W RGBW 4in1** disposti in 4 file orizzontali da 12 ciascuno.

La luminescenza in condizione Full-color @ 2m raggiunge i 29300 Lux. Il CRI è superiore a 80 in modo da garantire una ottima resa cromatica in tutti gli utilizzi. Il controllo dimmer a 16-bit è estremamente accurato; la frequenza di scansione, superiore ai 6kHz, rende questo faro flicker-free, ovvero adatto anche in caso di riprese televisive.

Il sistema di raffreddamento è a convezione ed è garantito dalla struttura posteriore in alluminio pressofuso progettato per favorire l'interscambio termico in modo eccellente. Non essendovi ventole, il proiettore è assolutamente silenzioso e adatto anche a impieghi in situazioni dove è richiesta la totale assenza di rumore (musei, teatri, rappresentazioni musicali e teatrali all'aperto, ecc.).

La struttura del faro in alluminio pressofuso, il vetro a taglio termico anteriore, le guarnizioni in gomma e le viti in acciaio inox garantiscono la totale impermeabilità e la durata negli anni nonostante l'esposizione a qualsiasi condizione meteorologica.



## PRODUCT DETAILS

### Key features

Proiettore IP65 con angolo di proiezione a 36°

48 Led da 10W RGBW 4in1 con più di 30.000h di durata

<b>Flusso Luminoso</b>	29300 Lux (RGBW @2m)
------------------------	----------------------

<b>CRI</b>	RA ≥80
------------	--------

Flicker Free

Funzionamento Silenzioso

Dimmer elettronico a 16-bit

Grado di protezione IP65

Connessioni di Rete e DMX Impermeabili

## Specifications

<b>Sorgente luminosa</b>	48*10W RGBW 4in1 LED
<b>Durata del chip</b>	Oltre 30,000h
<b>Illuminazione (@2 m)</b>	29300 (RGBW), 4000 (R), 10000 (G), 2100 (B), 10000 (W),
<b>Angolo del fascio luminoso</b>	36°
<b>CRI</b>	Ra≥80
<b>Frequenza di aggiornamento</b>	6 kHz (Flicker Free).
<b>Dimmer</b>	0-100% dimmer lineare
<b>Modalità di controllo</b>	DMX512, Master/slave, Strobo, Suono, Auto Mode
<b>Modalità canale DMX</b>	9CH
<b>Protezione IP</b>	IP65
<b>Sistema di raffreddamento</b>	Convezione (senza ventola)
<b>Pannello di controllo</b>	4 pulsanti e display a LED
<b>Telaio</b>	Alluminio + Acciaio
<b>Connettori di alimentazione</b>	ingresso/uscita Powercon impermeabile
<b>Connettori DMX</b>	XLR Input/Output a 3 pin impermeabile
<b>Alimentazione</b>	100V~240V, 50-60Hz
<b>Consumo energetico massimo</b>	500W
<b>Temperatura di lavoro</b>	-30÷55°C (-22÷131°F)
<b>Dimensioni faro (LxPxA)</b>	646 x 133,8 x 350 mm - 25.4 x 5.3 x 13.8 in
<b>Dimensioni imballo (LxPxA)</b>	740 x 440 x 205 mm - 29.1 x 17.3 x 8.0 in
<b>Peso netto</b>	14.3kg - 31.5 lbs.
<b>Peso lordo</b>	16,5kg - 36.4 lbs.