

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

Flusso Luminoso	29300 Lux (RGBW @2m)
------------------------	----------------------

CRI	RA ≥80
------------	--------

Flicker Free

Funzionamento Silenzioso

Dimmer elettronico a 16-bit

Grado di protezione IP65

Connessioni di Rete e DMX Impermeabili

Specifications

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