Made in Italy

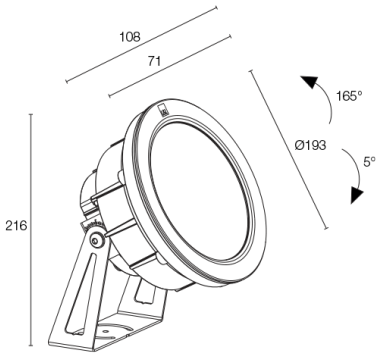
02/11/2026 Rev. 12/2024

Moby P 3.0, codice: MP30007MI

Proiettori da immersione

kg 2,66 IP68 IK10 IPS F 165° 5°





DESCRIZIONE

proiettore da immersione (adatto per immersione in acqua marina, non adatto per applicazioni fuori dall'acqua); su superficie (parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 38W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: RGBW: 2542 lm, R: 155 lm G: 1016 lm B: 335 lm W 1036 lm (4000K); Flusso emesso: RGBW: 1804 lm, R: 110 lm G: 721 lm B: 238 lm W 735 lm (4000K); 5 gruppi power LED RGBW, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 35°: sistema ottico composto da lente TIR arretrata ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ad alta qualità; Materiale corpo: corpo realizzato in tecnopolimero termoconduttivo con conducibilità termica equivalente all'acciaio inox. Ghiera in acciaio inox AISI 316L ricavata tramite lavorazione tornitura CNC, lavorata e rifinita con speciale trattamento AC19® sviluppato da Luce&Light per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 2000h di nebbia salina. Staffa in acciaio inox AISI 316L lavorata e rifinita con speciale trattamento AC19® sviluppato da Luce&Light per fornire una resistenza alla corrosione che superi le 2000h di nebbia salina; Finiture: acciaio inox; Materiale schermo: vetro extrachiaro trasparente temprato di spessore 16 mm per un'ottima resistenza ai graffi e agli urti. Camera di miscelazione che garantisce l'uniformità cromatica della luce; alimentatore non incluso; incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 5 m, 6x0,50 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP68; Grado di resistenza: IK10; adatto per immersione in acqua marina; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: 0°C — +45°C (installazione in immersione); Glow wire test: 960°C; Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 2660 g; Dimensioni: Ø193x216 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WH0403 Nido d'ape ; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

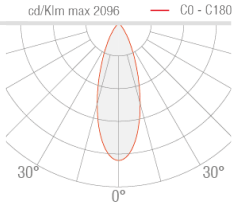
Stato: Disponibile

CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Potenza assorbita	38W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso
CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE	
Numero e tipo LED	5 gruppi power LED RGBW
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	35°
Flusso sorgente	RGBW: 2542 lm, R: 155 lm G: 1016 lm B: 335 lm W 1036 lm (4000K)
Flusso emesso	RGBW: 1804 lm, R: 110 lm G: 721 lm B: 238 lm W 735 lm (4000K)
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Dimensioni	Ø193x216 mm
Peso	2660 g
Finiture	acciaio inox
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in tecnopolimero termoconduttivo, ghiera e staffa in acciaio inox AISI 316L con speciale trattamento AC19® sviluppato da Luce&Light
Materiale schermo	schermo in vetro extrachiaro temprato trasparente
CARATTERISTICHE GENERALI	
Grado di protezione	IP68
Temperatura di esercizio	0°C — +45°C (installazione in immersione)
Grado di resistenza	IK10
Classe di consumo energetico	F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015
Glow wire test	960°C
Classe di isolamento	classe III
Calpestabile	no
Carrabile	no
Cavi di alimentazione	incluso cavo in FEP+RUB (equivalente a H05RN-F) di 5 m, 6x0,50 Ø6,3 mm
Sistemi di protezione	IPS (Intelligent Protection System)
Sicurezza fotobiologica	gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006
Note	adatto per immersione in acqua marina

DATI FOTOMETRICI

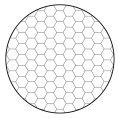
M – 35°

H (m)	∅ (m)	Lux max (4000K) 38W
1.00	0.64	2723
2.00	1.28	681
3.00	1.92	303
4.00	2.55	170
5.00	3.19	109



ACCESSORI

Antiabbagliamento



WH0403
Nido d’ape
integrato nel corpo illuminante
Da ordinare contestualmente all’apparecchio illuminante

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l’assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl