
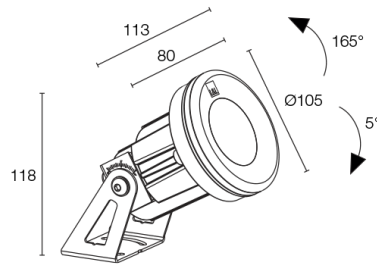
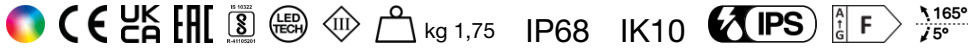


Made in Italy

 **Moby P 1.1, codice: MP11007WW**  
Proiettori da immersione

29/04/2026 Rev. 12/2024



## 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: 10W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: RGBW: 563 lm, R: 35 lm G: 225 lm B: 73 lm W 230 lm (4000K); Flusso emesso: RGBW: 400 lm, R: 25 lm G: 160 lm B: 52 lm W 163 lm (4000K); 1 gruppo power LED RGBW, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: RGBW; Ottiche: 31°x61°: sistema ottico composto da lente TIR arretrata ad alta efficienza combinato con filtro tecnico ellittico ad alta qualità; Materiale corpo: corpo realizzato in tecnopolimero termoconduttivo con conducibilità termica equivalente all'acciaio inox. Staffa in acciaio inox AISI 316L burattata e verniciata; Materiale schermo: frontale in vetro extrachiaro temprato di spessore 12 mm con serigrafia vetrificata adatta per installazioni in acqua marina che garantisce resistenza alla corrosione e 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; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; 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: 1750 g; Dimensioni: Ø105x118 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WH0401 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	10W
Alimentazione	24Vdc
Alimentatore	alimentatore non incluso

#### CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

Numero e tipo LED	1 gruppo power LED RGBW
Durata media LED	50000h L90 B10 (Ta 25°C)
Colore LED	RGBW
Ottiche	31°x61°
Flusso sorgente	RGBW: 563 lm, R: 35 lm G: 225 lm B: 73 lm W 230 lm (4000K)
Flusso emesso	RGBW: 400 lm, R: 25 lm G: 160 lm B: 52 lm W 163 lm (4000K)

#### CARATTERISTICHE MECCANICHE

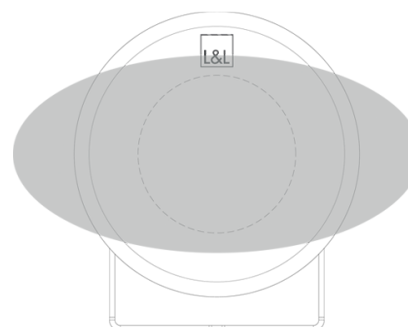
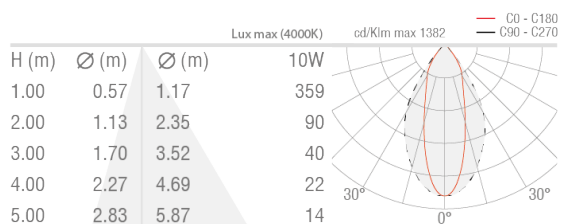
Dimensioni	Ø105x118 mm
Peso	1750 g
Fissaggio	con viti e tasselli
Materiale corpo	corpo in tecnopolimero termoconduttivo, staffa in acciaio inox AISI 316L
Materiale schermo	frontale in vetro con serigrafia vetrificata

#### 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; gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata

## DATI FOTOMETRICI

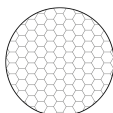
W – 31°x61°



31°x61°

## ACCESSORI

### Antiabbagliamento



### WH0401

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