



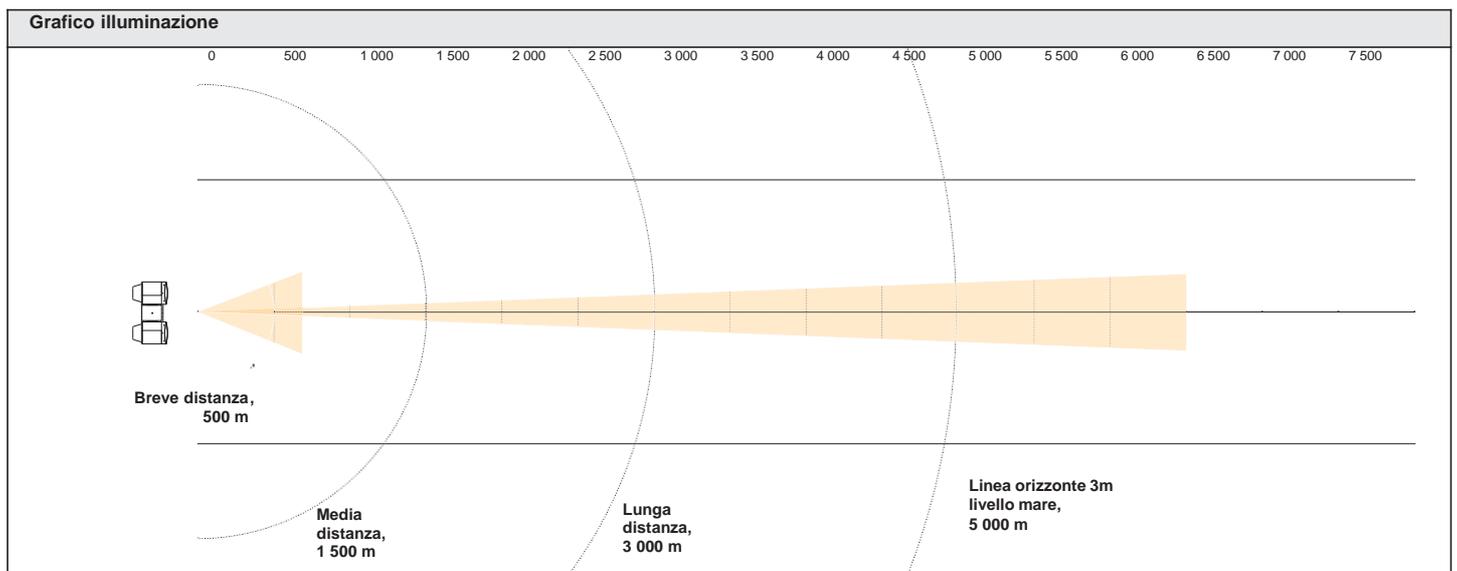
<b>APPLICAZIONI:</b>	Search and Rescue, supporto navigazione, supporto navigazione in banchisa polare, luce da lavoro, Sicurezza e sorveglianza, rilevamento inquinamento da petrolio (UV)
<b>TIPOLOGIA:</b>	Luce HID (lampade HMI a scarica di gas con fuoco regolabile)
<b>ALIMENTAZIONE:</b>	100-240 VAC, 50/60 Hz
<b>BRANDEGGIO</b>	Rotazione motorizzata brushless continua sia in direzione orizzontale che verticale.
<b>CARATTERISTICHE PRINCIPALI:</b>	Minime interferenze EMC , movimento illimitato, assenza di manutenzione, possibile combinazione di lampade con diversa tecnologia (UV/IR/ HMI/LED), illuminazione a lunga distanza.

DESCRIZIONE COMPONENTI	PART NO	NOTE
Proiettore modello CL38-11 800W/800W	CLS-38011	Disponibile anche in versione capovolta
Proiettore modello CL38-12 800W/UV	CLS-38012	Disponibile anche in versione capovolta
<i>Possibilità di combinare diverse tipologie di lampade (es.: HMI/LED – HMI/UV – etc.). Per maggiori informazioni contattatoci!</i>		

OUTPUT / PERFORMANCE	
Range: 1 lux sul bersaglio)	6 100 m
Angolo fascio luminoso	Regolabile 3-20°
CRI – Indice di resa cromatica	90 Ra (valore minimo)
CCT – Temperatura Colore	6000 K
Lumen (lm)	130 000 lm
Candela (Cd)	38,1 MCd Valore effettivo misurato

INFORMAZIONI TECNICHE PRINCIPALI
Elementi critici della struttura costruiti in acciaio inossidabile
Verniciatura bianca a polvere: RAL 9016
IP66
Temperatura d'esercizio: -40/+70
Vita lampade: fino a 1 000 ore

INFORMAZIONI DI INPUT
Alimentazione 100-240 VAC, 50/60 Hz, 1070W, 4,7 A @ 230 VAC (assorbimento massimo)
CAN bus / cavo segnale 3x2x1 schermato e intrecciato (tra proiettore e Quadro Elettrico di controllo)
Cavo di alimentazione schermato 5G1,5 (tra proiettore e Quadro Elettrico di controllo)
Informazioni tecniche complete del pannello di controllo e Quadro elettrico sono disponibili a richiesta



DISTANZA (M)	Angolo Fuoco	200	500	1000	2000	3000	5000	10000	DISTANZA MASSIMA (1 LUX)
Faro Singolo	3°	476 lux Ø 10 m	76 lux Ø 26 m	19 lux Ø 52 m	5 lux Ø 105 m	2 lux Ø 157 m	0,75 lux Ø 262 m		4 350 m
Faro Binato	3°	952 lux Ø 10 m	152 lux Ø 26 m	3,8 lux Ø 52 m	10 lux Ø 105 m	4 lux Ø 157 m	1,5 lux Ø 262 m	0,4 lux Ø 524	6 100 m
Faro Singolo	20°	16 lux Ø 71 m	2,6 lux Ø 176 m	0,6 lux Ø 350 m					

*I grafico è stato elaborato con dati misurati e certificati da un laboratorio accreditato.  
I valori in Lux sono valori di picco.*

DIMENSIONI
<p>Vista Frontale</p> <p>Vista Laterale</p> <p>Vista dall'Alto</p>