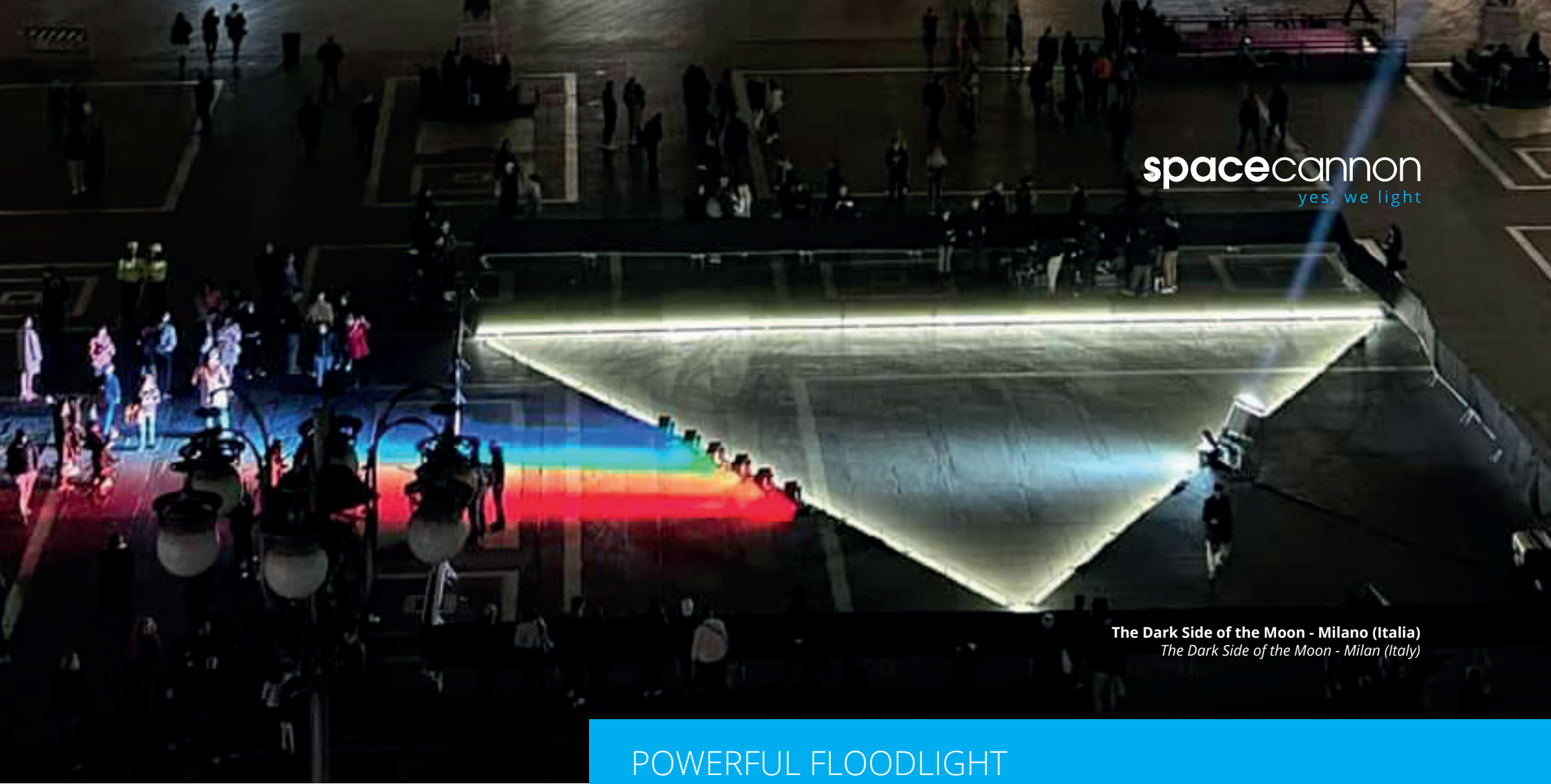




spacecannon
yes, we light

The Dark Side of the Moon - Milano (Italia)
The Dark Side of the Moon - Milan (Italy)

POWERFUL FLOODLIGHT
FOR LARGE SURFACE LIGHTING


MADE IN ITALY

RAINBOW I 300W
IP66 IK08  CE

RAINBOW I

300W

IP66 IK08 ⚡ CE

- Alto flusso luminoso
 - Alimentatore e controllo DMX integrato
 - Controllo di temperatura per la protezione dei LED
 - Valvole osmotiche per la prevenzione della condensa
 - Perfetta miscelazione colore priva di aloni
 - Flicker free
 - Funzione di dimmerazione su scala logaritmica
 - Possibilità di registrare un breve show
 - Funzione master-slave per la sincronizzazione delle apparecchiature
-
- *High lumen output*
 - *Integrated power supply and DMX controllers*
 - *Thermal control for LED protection*
 - *Protective vents to preserve the electronic from condensation*
 - *Perfect color mixing*
 - *Flicker free*
 - *Dimming function with logarithmic scale*
 - *Show recorder function*
 - *Master-slave function*





Il Rainbow 1 è il proiettore più piccolo della famiglia Rainbow. È un potente dispositivo idoneo per illuminazione di oggetti a grande distanza. Assorbe una potenza massima di 300W generando più di 16000 lm nella configurazione RGBW. È costruito con alluminio pressofuso e verniciato a polvere di colore grigio scuro. Il faro è completamente controllabile via DMX512 e indirizzabile tramite RDM. L'elettronica integrata ha un continuo controllo termico integrato per proteggere LED e driver dal surriscaldamento: questa caratteristica assicura una lunga vita del prodotto anche in ambienti scarsamente areati. È possibile scegliere svariate ottiche: da molto stretto a molto larga. Il sistema ottico è protetto da un vetro temprato da 5mm che garantisce la protezione IK08.

The Rainbow 1, is the smallest device of the rainbow family. It is a powerful device developed to illuminate targets at a long distance. The power absorption is 300W and generates more than 16000 lm at full power in RGBW configuration. It is made of die casting aluminum alloy with dark grey powder painted finish. It is fully controllable via RDM/DMX512. The electronic has a continuous thermal control to protect LEDs and electronic from overheating: this control ensures long lasting life even in harsh environments. It is possible to choose different optics: from very narrow up to very wide. The optical system is protected by a thick tempered glass that has an impact rating of IK08.



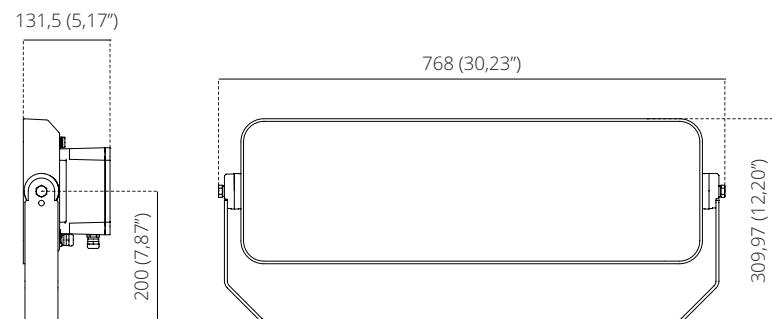
SPECIFICHE TECNICHE | TECHNICAL SPECIFICATION

NORMATIVA DI RIFERIMENTO <i>Referring standards</i>	IEC 60598-1 / IEC 60598-2-5
CORRENTE NOMINALE AL LED <i>Nominal current to the LED</i>	700mA
POTENZA DI INGRESSO <i>Power at source</i>	300W
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE <i>Nominal input voltage</i>	100-260 V AC
FREQUENZA NOMINALE <i>Nominal input frequency</i>	47-63 Hz
CLASSE DI ISOLAMENTO <i>Insulation Class</i>	I
REGOLAZIONE INTENSITÀ LUCE <i>Light intensity regulation</i>	DMX/RDM
TIPOLOGIA FASCIO <i>Beam angles</i>	11° / 25° / 50° / 65° / 108° / 12°X54°
LISTA DEI CANALI <i>Channel list</i>	R-G-B-W
POSIZIONE DI MONTAGGIO <i>Mounting positions</i>	Any
FLUSSO LUMINOSO AL LED (*) <i>Initial lumen output (*)</i>	16000 lm
VITA PREVISTA DEI LED <i>Lm output lifetime</i>	> 50000h
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO <i>Operating temperature</i>	-30°C / +50°C
CONTROLLO DI TEMPERATURA <i>Thermal control</i>	Yes
GRADO IP <i>IP rating</i>	IP66
GRADO IK <i>Impact protection</i>	IK08
PESO <i>Weight</i>	16 Kg
VETRO FRONTALE <i>Front glass</i>	5mm
CERTIFICAZIONE <i>Certification</i>	CE

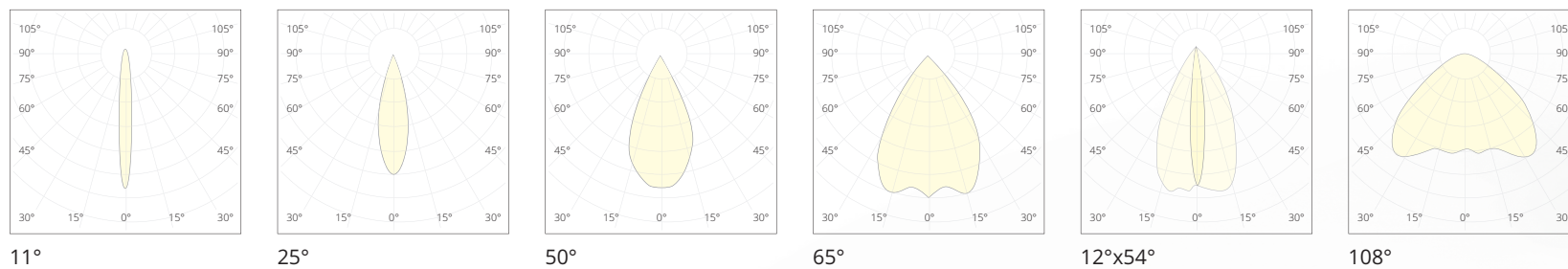
(*) Il flusso luminoso è riferito al modulo LED RGBW a piena potenza a Tj 85° C

(*) Luminous flux referred to the LED module R+G+B+W at full power @ Tj 85° C

DIMENSIONI mm | *DIMENSIONS (inch)*



CURVE FOTOMETRICHE | *PHOTOMETRIC DATA*



SPACECANNON
via Giuseppe Parini, 1
23845 Costa Masnaga (LC) Italy

Tel +39 0314121731
Fax +39 0314131783