

spacecannon
yes, we light

ILLUMINAZIONE DEL GHIACCIAIO ALETSCHE - Grindelwald (Svizzera)
ALETSCHE GLACIER LIGHTING - Grindelwald (Switzerland)

HIGH BRIGHTNESS SEARCHLIGHT WITH LED
TECHNOLOGY FOR ARCHITECTURAL APPLICATIONS

MADE IN ITALY

Tower 170 W

IP66 IK08 DMX RDM



Tower 170 W

IP66 IK08   

- Alto flusso luminoso
- Parti metalliche in acciaio inossidabile e alluminio verniciato
- Ottica di precisione da 2°
- Alto grado IP per installazione in ambienti estremi
- Vetro temprato
- CRI minimo 70 (CRI più alto disponibile a richiesta)
- Flicker free
- Alimentatore integrato
- *High lumen output*
- *Metal parts in stainless steel and anodized aluminum alloy*
- *2° optics available*
- *High IP rating for installation in harsh environments*
- *Clear tempered glass*
- *Minimum CRI 70 (higher CRI on request)*
- *Flicker free*
- *integrated power supply*



Il Tower è un faro a LED compatto con un potente flusso luminoso capace di illuminare obiettivi ad una distanza molto elevata (più di 1 chilometro), con meno di 170W di consumo elettrico e un flusso luminoso che supera i 14500 lm. L'ottica di grande precisione integrata con una lente di Fresnel garantisce all'utente di ottenere un fascio luminoso definito capace di raggiungere distanze impensabili con una precisione sorprendente e senza aloni. È disponibile con luce bianca "daylight" (5700 K come standard) con un CRI minimo di 75. Questo prodotto è caratterizzato da una struttura robusta in alluminio con protezione IP66 e staffa di supporto.

The Tower is a compact LED luminaire with an amazing luminous flux capable of illuminate targets at a very long distance (more than one kilometre), with less than 170 W of electric power and a light output exceeding 14500 lm.

The high precision optic integrated with a Fresnel lens grants the user to get a sharp edge beam capable of reaching unthinkable distances with amazing precision without any halo around.

It is available in white daylight colour temperature (5700K as a standard) with minimum CRI 75.

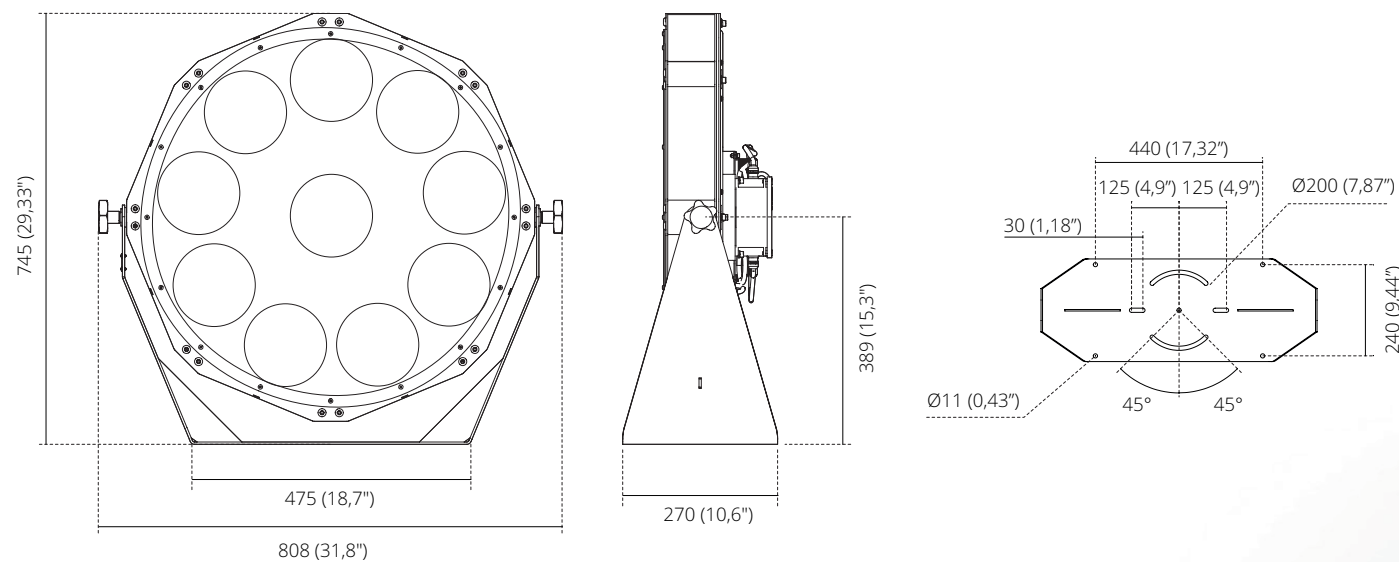
The unit is characterized by a sturdy aluminium structure with IP66 and a stainless steel supporting bracket.



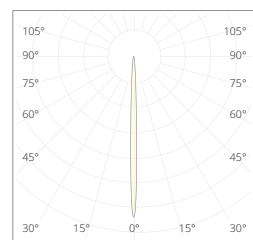
SPECIFICHE TECNICHE | TECHNICAL SPECIFICATION

NORMATIVA DI RIFERIMENTO <i>Referring standards</i>	IEC 60598-1 / IEC 60598-2-5 / IEC 62471
NOMINAL CURRENT TO THE LED <i>Nominal current to the LED</i>	4000 mA
POTENZA DI INGRESSO <i>Power at source</i>	170 W
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE <i>Nominal input voltage</i>	100 - 260 V AC
FREQUENZA NOMINALE <i>Light intensity regulation</i>	47 - 63 Hz
TIPOLOGIA FASCIO <i>Beam angles</i>	2°
POSIZIONE DI MONTAGGIO <i>Mounting positions</i>	Qualsiasi Any
FLUSSO LUMINOSO AL LED <i>Initial lumen output</i>	14000 lm
TEMPERATURA COLORE <i>Color temperature</i>	5700K
DURATA IN USCITA LM <i>Lm output lifetime</i>	> 50000 h
TEMPERATURA OPERATIVA <i>Operating temperature</i>	-30°C / +50°C
GRADO IP <i>IP rating</i>	IP66
GRADO IK <i>Impact protection</i>	IK06
LUNGHEZZA STANDARD CAVO USCITA <i>standard lenght of the output cable</i>	2 m
PESO <i>Weight</i>	19 Kg
VETRO FRONTALE <i>Front glass</i>	Lavabile con getti d'acqua ad alta pressione Cleanable with high pressure water jets

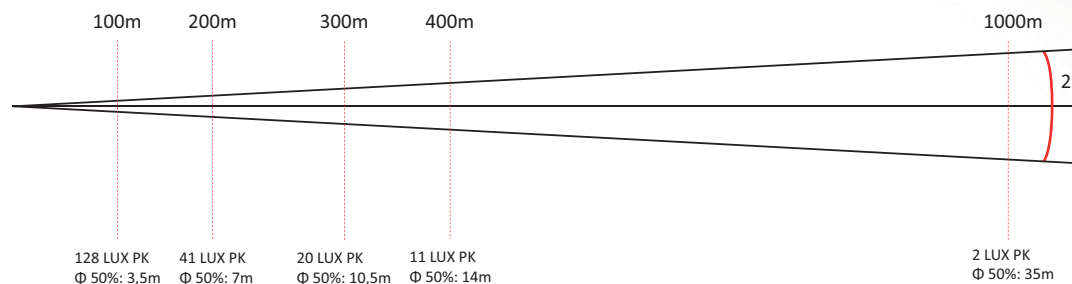
DIMENSIONI mm | *DIMENSIONS (inch)*



CURVE FOTOMETRICHE | *PHOTOMETRIC DATA*



2°



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

Tel +39 0314121731
Fax +39 0314131783