



spacecannon
yes, we light

IMAGINE PEACE TOWER | Reykjavík, Iceland


MADE IN ITALY

Leukos 4000 / 7000 W
IP54  

Leukos

4000 / 7000 W

IP54



- Sistema di raffreddamento per i componenti interni
- Corpo del riflettore in alluminio rinforzato resistente alle intemperie
- Inclinazione manuale
- Lente resistente agli sbalzi di temperatura
- Riflettore parabolico elettroshaped nichel-rodio, ad altissima precisione
- Cooling system for inside components
- Spotlight housing in reinforced weatherproof aluminium
- Manual Tilt
- Lens resistant to sudden changes in temperature
- Parabolic reflector electroshaped nickel-rhodium, at ultra-high precision



Il proiettore Leukos genera un fascio luminoso di grande visibilità, ideale per illuminazione architettuale da lunga distanza.

Il dispositivo è dotato di lampada allo xeno ed è disponibile in potenze di 4000W e 7000W; la temperatura colore generata dalla lampada è di 6000K.

La diffusione del fascio luminoso dipende dalla regolazione dello zoom che può essere modificato agendo sugli appositi tasti: il fascio può essere allargato o stretto e l'angolo può variare da molto stretto a largo.

L'utilizzo di una parabola elettroformata di precisione in nichel rodinata migliora le prestazioni della lampada ottimizzando l'emissione di luce, convogliando i raggi in un fascio luminoso stretto e perfettamente parallelo riducendo l'alone circostante.

The searchlight Leukos produce light beams with very high visibility, ideal for wide grazing or at a distance architectural lighting. The unit is fitted with white light xenon lamps and is available in 4.000 or 7.000 W powers; the color temperature of the light generated by the xenon lamps is 6000K.

The shape and diffusion of the light beam depends also on the zoom value, which can be adjusted via the keyboard: the beam can be widened or narrowed and its angle varied for a spot or flood effect.

The use of a special high precision electro-shaped parabolic reflector with coating in nickel-rhodium improves the performances of the lamp and optimises the light emission, conveying the rays into sharp, linear and perfectly parallel beams, reducing the external lightpollution.



SPECIFICHE TECNICHE | TECHNICAL SPECIFICATION

SCOCOA DEL PROIETTORE *Spotlight housing*

Alluminio verniciato a polvere di colore grigio
resistente alle intemperie.

*In weatherproof and resistant aluminium. Grey
polyester finish for outdoors.*

GRADO IP *IP rating*

IP 54

LAMPADA *Lamp*

Potenza Power	Vita media / Average service life
4.000 W	1.000 h
7.000 W	1.000 h

	Flusso / Flux
4.000 W	170000 lm / 17000 cd
7.000 W	310000 lm / 31000 cd

PARABOLA *Reflector*

Parabola elettroformata di precisione con rivestimenti di
radiatura per 4000/7000 W Ø 410mm / 16inch.

*High precision electro-shaped parabolic reflector with nickel-
rhodium coating. 4.000 / 7.000W ... Ø 410mm / 16inch.*

MESSA A FUOCO *Focusing*

Sistema di messa a fuoco elettronico con tastiera di
regolazione.

*Electronic focusing system with a soft touch keyboard
for adjusting the beam width.*

ALIMENTATORE *Power supply unit*

Alimentatore elettronico integrato.

Electronic and integrated.

Voltage 380-415 V AC, 50/60 Hz three phase + neutral.

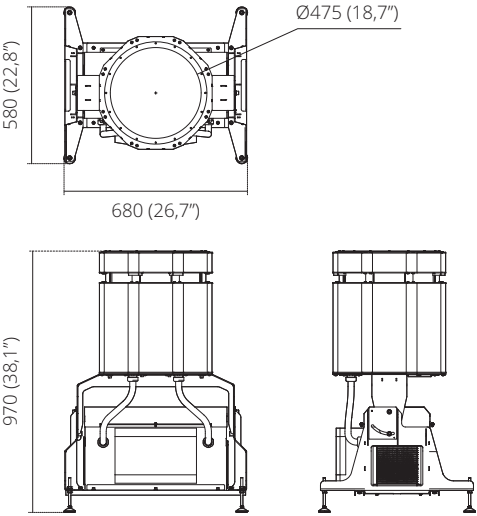
CLASSE DI ISOLAMENTO *Insulation class*

I

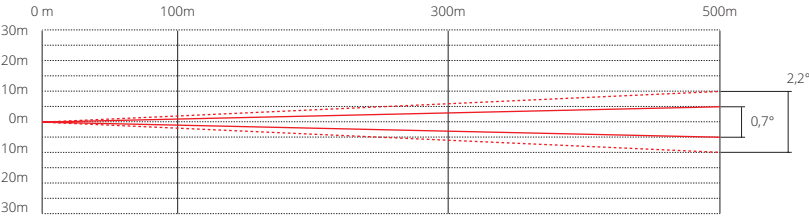
PESO *Weight*

4.000 W	120 kg - 264,5 lb
7.000 W	120 kg - 264,5 lb

DIMENSIONI mm | DIMENSIONS (inch)



CURVE FOTOMETRICHE | PHOTOMETRIC DATA



NARROW BEAM

50% Peak angle —
10% Peak angle - - -

NARROW BEAM			
Dist.	Lux	$\varnothing 50\%$	$\varnothing 10\%$
100m	1953	1,2m	3,8m
300m	2170	3,7m	11,5m
500m	781	6,1m	19,2m

Weather conditions and ambient light pollution may affect the normal visibility of the beam



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

Tel +39 0314121731
Fax +39 0314131783