

POWER SAFE



Nová séria LED projektorov POWER SAFE predstavuje inovatívne riešenie spoločnosti Progtech na premietanie bezpečnostného značenia v silne osvetlených priemyselných priestoroch, kde výkon projektorov MINI SAFE a MID SAFE už nie je postačujúci.

Vďaka najnovšej generácii vysokovýkonných LED diód a špeciálne navrhnutému optickému systému dokáže POWER SAFE premietiť širokú škálu bezpečnostných symbolov, piktogramov, zákazkových grafických motívov aj textov. Projekcia je dostupná vo farbách:

- červená,
- žltá,
- zelená,
- modrá,
- biela,
- viacfarebná (multicolor).

Model POWER SAFE využíva rovnaké optické systémy ako projektory MINI SAFE a MID SAFE. K dispozícii sú štyri typy optiky – dve štandardné a dve širokohlá (Wide), ktoré umožňujú zachovať rovnaké rozmery premietaných symbolov pri rovnakých montážnych výškach.

Projektor je vyrobený z ocele a hliníka, čo zabezpečuje účinný odvod tepla, vysokú mechanickú odolnosť a dlhú životnosť aj pri nepretržitej prevádzke.

Rovnako ako všetky produkty spoločnosti Progtech, aj POWER SAFE je krytý 5-ročnou zárukou pri nepretržitej prevádzke 24 hodín denne, 7 dní v týždni (24/7) a je 100 % vyrobený v Taliansku (Made in Italy).

The new series of POWER SAFE LED lamps are Progtech's innovative solution for projecting safety signs in bright environments, where MINI and MID SAFE projectors are not enough.

Thanks to the latest generation LEDs and a special designed optical system, with POWER SAFE it's possible to project all kinds of signs, custom symbols and customized writings, in red, yellow, green, blue, white and multicolor images.

Power SAFE has the same optics of MINI and MID SAFE (4 kind of optics, 2 standard and 2 wide), to replace the dimensions at the same height of installation.

The product is made of steel and aluminum, with perfect heat resistance and for a very long life.

Like all Progtech products, POWER SAFE is guaranteed for 5 years with 24 hours a day working and it's 100% Made in Italy.

Made in Italy



CODICE / CODE	POWER SAFE				
COLORE LAMPADA LED LED COLOUR LAMP	GREEN - RED - BLUE - YELLOW - WHITE				
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	90-305Vac / 50-60Hz				
POTENZA MASSIMA ASSORBITA MAXIMUM POWER INPUT	55 W				
SORGENTE SOURCE	N° 14 Green Led	N° 14 Red Led	N° 14 Blue Led	N° 14 Green Led (with yellow filter)	N° 14 White Led
LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE DOMINANT WAVELENGTH	525nm	620nm	460nm	580nm	ND
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	Da/From -40°C a/to +50°C				
CONTROLLO CONTROL	On/Off				
CLASSE DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO PHOTO- BIOLOGICAL SAFETY RISK GROUP	RG1				
MATERIALI MATERIALS	• Alluminio anodizzato e PVC (struttura) / Anodized aluminum and PVC (structure) • Acciaio verniciato (staffa) / Painted steel (bracket) • Acciaio inox (viteria e pressacavi) / Stainless steel (screws and cable glands) • Vetro (lenti) / Glass (lenses) • Silicone (guarnizioni) / Silicone (gaskets)				
GRADO DI PROTEZIONE IP IP PROTECTION CLASS	IP54				
PESO WEIGHT	4,6 Kg				
MASSIME DIMENSIONI LAMPADA MAX LAMP DIMENSION	160 mm (L) x 130 mm (W) x 450 mm (H)				
DIMENSIONI ALIMENTATORE POWER SUPPLY DIMENSION	158 mm (L) x 68 mm (W) x 34 mm (H)				

