

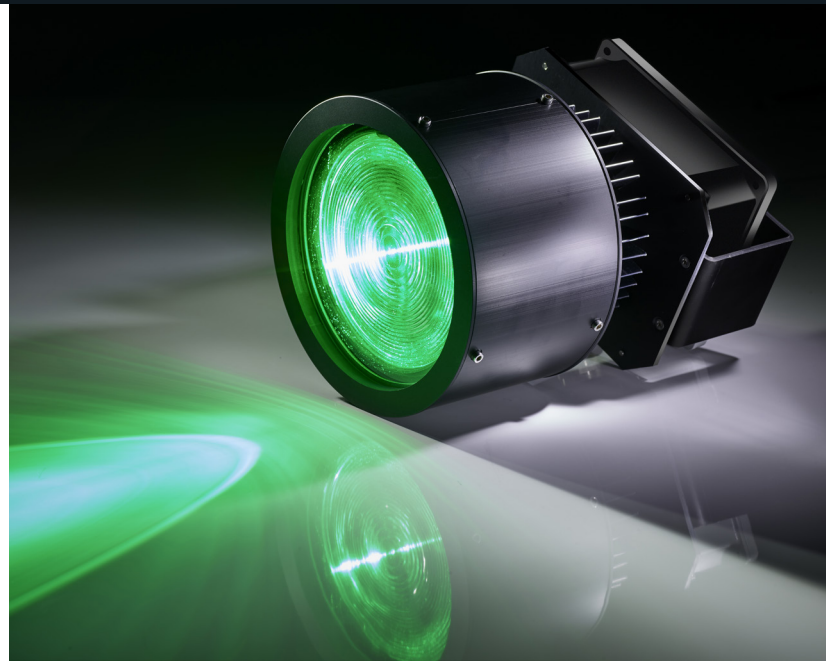


PROGTECH
Lighting

SAFE 40

Proiettore industriale a LED studiato per l'illuminazione di sicurezza di industrie pesanti, tra le quali, acciaierie, laminatoi e fonderie. È particolarmente adatto ad ambienti con elevate temperature e quantità di polvere, ed in qualunque contesto sia necessario garantire la sicurezza delle aree di lavoro.

La lampada è costituita da una struttura ed un dissipatore in alluminio, guarnizioni in silicone che ne garantiscono il grado di protezione IP65 ed un vetro temprato di chiusura. Completa la lampada un LED che, accoppiato ad una particolare lente, permette di proiettare a terra uno spot di colore verde, anche da altezze superiori ai 20 mt. Rispetto a qualunque altro tipo di segnaletica, come ad esempio l'illuminazione da terra o l'applicazione di vernici o adesivi, questo sistema è sempre ben visibile, anche in ambienti molto illuminati o con superfici sempre ricoperte di polvere o sporcizia.



Industrial LED projector designed for safety lighting of heavy industries such as steel mills, rolling mills and foundries. The SAFE 40 series is especially suitable for high temperature environments, large amount of dust and wherever the safety of the workplaces has to be guaranteed.

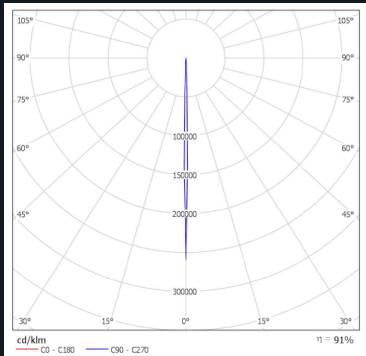
The lamp consists of a heat-sink and a casing in aluminum, silicone gaskets that guarantee the IP65 degree of protection and a tempered glass closure screen. The LED element, coupled with a particular lens, projects a green spot, even from heights above 20 meters. Compared to any other type of signaling systems, such as applying adhesive, this system is clearly visible, even in brightly lighted environments or with surfaces always covered in dust and dirt.



Made in Italy

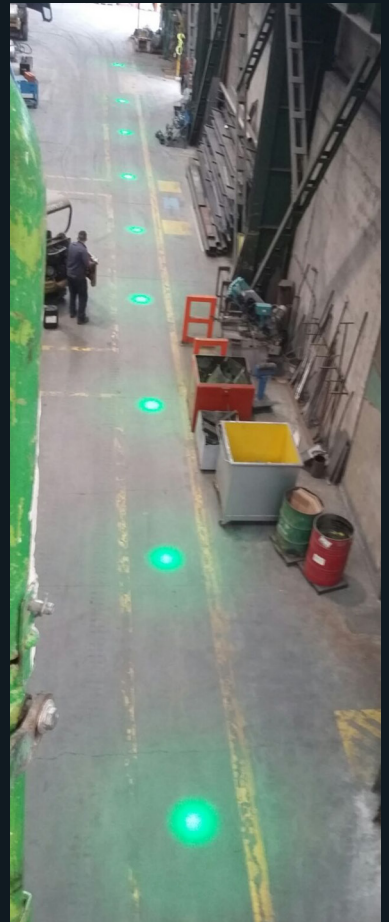


CODICE / CODE	GREEN SAFE 40 / LC0005	RED SAFE 40 / LC0024
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY	198-264Vac / 50-60Hz	
POTENZA MASSIMA ASSORBITA / MAXIMUM POWER INPUT	40W	32W
SORGENTE / SOURCE	N° 1 Green LED	N° 1 Red LED
FORMA PROIETTATA / PROJECTED FIGURE	Cerchio / Round	Quadrato / Square
DIMENSIONI IMMAGINE A 10mt / IMAGE SIZE AT 10mt	Diametro / Diameter 450mm	450 x 450 mm
LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE / DOMINANT WAVELENGTH	525nm	620nm
TEMPERATURA DI ESERCIZIO / OPERATING TEMPERATURE	Da/From -30°C a/to +60°C	Da/From -30°C a/to +50°C
CONTROLLO / CONTROL	On/Off	
MATERIALI MATERIALS	<ul style="list-style-type: none"> • Alluminio anodizzato (struttura) / Anodized aluminum (structure) • Acciaio inox (viteria) / Stainless steel (screws) • Vetro temprato trasparente sp 4mm (schermo) / Clear tempered glass (screen) • Silicone (guarnizioni) / Silicone (gaskets) 	
GRADO DI PROTEZIONE / IP PROTECTION CLASS	IP65	
GRADO DI RESISTENZA AGLI URTI / IK PROTECTION CLASS	IK08	
CLASSE DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO PHOTOBIOLOGICAL SAFETY RISK GROUP	RG1	
PESO / WEIGHT	5 Kg	
DIMENSIONI IMBALLO / PACKAGING DIMENSIONS	400mm (L) x 400mm (W) x 400mm (H)	
DIMENSIONI LAMPADA / LAMP DIMENSION	200 mm (L) x 200mm(W) x 300mm (H)	



EMISSIONE LUMINOSA
SAFE 40

LIGHT OUTPUT
SAFE 40



PROGTECH srl

via Milano, 60
24040 Bonate Sopra (Bg) - Italia

T. +39 035 04 46 251
F. +39 035 49 43 291

@ info@progtech.it
www.progtech.it