



PROGTECH
Lighting

SAFETY BAR 20 EVO

Proiettore industriale a LED studiato per l'illuminazione di sicurezza dei carrelli elevatori. Applicato sui mezzi, emette un fascio di luce blu o rossa a diversi metri di distanza che permette di avvisare i lavoratori dell'arrivo del veicolo e segnalarne le aree di manovra. La struttura della lampada è realizzata in alluminio anodizzato, acciaio e Nylon caricato con fibra di vetro, rendendo il prodotto durevole nel tempo e di elevata qualità. La lampada consuma 20W (luce ROSSA) o 24W (luce BLU) e può essere alimentata da 12 a 48 Vdc.



PATENT PENDING



Industrial LED projector designed to ensure the safety lighting on forklifts. This lamp, applied on the forklift, emits a blue or red light beam at a distance of several meters that allows workers to notice the arrival of the vehicle. The lamp can be powered from 12 to 48 Vdc. The materials used, such as anodized aluminium, stainless steel and Nylon loaded with fiberglass make Safety Bar 20 a long lasting and high quality product. The power consumption of this projector is 20W (RED version) or 24W (BLUE version).

Made in Italy



CODICE / CODE	SAFETY BAR BLUE LC0153	SAFETY BAR RED LC0154
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY	Da/From 12 Vdc a/to 48 Vdc	
POTENZA MASSIMA ASSORBITA / MAXIMUM POWER INPUT	24 W	20 W
SORGENTE / SOURCE	Blue LED	Red LED
FORMA PROIETTATA / PROJECTED FIGURE	BARRA / BAR	
LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE / DOMINANT WAVELENGTH	460nm	620nm
TEMPERATURA DI ESERCIZIO / OPERATING TEMPERATURE	Da/From -30°C a/to +60°C	
CONTROLLO / CONTROL	On / Off	
MATERIALI / MATERIALS	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon caricato con fibra di vetro e alluminio (struttura) <i>Nylon loaded with fiberglass and aluminium (structure)</i> • Acciaio (viteria) - Steel (screws) • Vetro (lenti) - Glass (lenses) • Silicone (guarnizioni) - Silicone (gaskets) 	
GRADO DI PROTEZIONE IP / IP PROTECTION CLASS	IP65	
GRADO DI RESISTENZA AGLI URTI IK / IK PROTECTION CLASS	IK08	
CLASSE DI RISCHIO FOTOBIOLOGICO PHOTOBIOLOGICAL SAFETY RISK GROUP	RG1*	RG1
PESO / WEIGHT	0,8 Kg	
DIMENSIONI IMBALLO / PACKAGING DIMENSIONS	180mm (L) x 165mm (W) x 70mm (H)	
DIMENSIONI LAMPADA / LAMP DIMENSION	175mm (L) x 60mm (W) x 100mm (H)	

* RG2 a distanze inferiori a 2,25mt

* RG2 at distance less than 2,25mt



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