



**PROGTECH**  
Lighting

## SAFETY BAR 30 EVO

Safety Bar 30 Evo è la lampada industriale a LED pensata per l'illuminazione di sicurezza dei carroporti, ideale per garantire maggior sicurezza all'operatore del carroporte ed ai lavoratori impegnati nelle aree di manovra circostanti, soprattutto negli ambienti rumorosi e poco illuminati.

Safety Bar 30 Evo, applicata sul carroporte, emette un fascio di luce blu o rossa al suolo in grado di avvisare visivamente dell'arrivo del carroporte identificando l'area di manovra anteriormente e posteriormente. Safety Bar 30 Evo può anche essere applicata su veicoli industriali di grandi dimensioni sempre ai fini di sicurezza.

L'apparecchio può essere alimentato a 230 Vac oppure, a richiesta, a 24 Vdc o 48 Vdc.

I materiali utilizzati, quali alluminio anodizzato ed acciaio inox, rendono la Safety Bar 30 Evo un prodotto durevole nel tempo e di elevata qualità.



**PATENT PENDING**



*Safety Bar 30 Evo is the LED industrial lamp designed for safety lighting of industrial cranes, ideal to increase the safety of the crane operator and general workers in the surrounding areas, especially in loud and lightless environments.*

*Safety Bar 30 Evo, applied on the crane, emits a blue or red light beam on the ground that can visually warn about the arrival of the crane by identifying the front and rear maneuvering areas. Safety Bar 30 Evo can also be applied on large industrial vehicles for safety purposes.*

*The unit can be supplied at 230 Vac or, optionally, 24 Vdc or 48 Vdc.*

*The materials used, such as anodized aluminum and stainless steel, make the Safety Bar 30 Evo a durable and high quality product.*

Made in Italy



CODICE / CODING	SAFETY BAR 30 EVO BLUE LC0125	SAFETY BAR 30 EVO RED LC0127	SAFETY BAR 30 EVO GREEN LC0126
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY	100-277Vac / 50-60Hz		
POTENZA MASSIMA ASSORBITA MAXIMUM POWER INPUT	44W	29W	44W
SORGENTE / SOURCE	Blue LED	Red LED	Green LED
FORMA PROIETTATA PROJECTED FIGURE	BARRA BAR		
LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE DOMINANT WAVELENGTH	460nm (Blue)	620nm (Red)	525nm (Green)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	Da/From -30°C a/to +60°C	Da/From -30°C a/to +50°C*	Da/From -30°C a/to +60°C
CONTROLLO / CONTROL	On/Off		
MATERIALI / MATERIALS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Alluminio verniciato (struttura) / Painted aluminum (structure)</li> <li>• Acciaio inox (viteria) / Stainless steel (screws)</li> <li>• Vetro (lente) / Glass (lens)</li> <li>• Silicone (guarnizioni) / Silicone (gaskets)</li> </ul>		
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	5 Kg		
DIMENSIONI IMBALLO PACKAGING DIMENSIONS	300 mm (L) x 285 mm (W) x 230 mm (H) (2 lampade per scatola 2 lamps each box)		
DIMENSIONI LAMPADA LAMP DIMENSION	250 mm (L) x 80mm (W) x 240mm (H)		

\* A regime alternato / alternating light

\*\* RG1 oltre la distanza di osservazione di 2,8 metri / RG1 over the distance of observation of 2.8 meters



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