

SAFETY BAR SUPER HP EVO

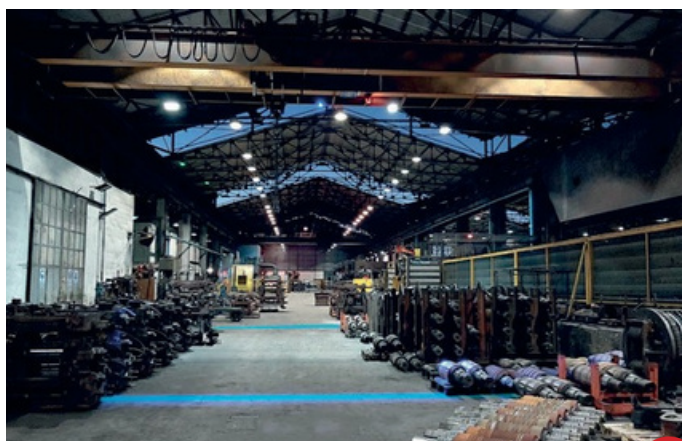
SAFETY BAR SUPER HP EVO je priemyselné LED svetidlo určené na bezpečnostné svetelné značenie mostových žeriavov inštalovaných vo veľkých výškach a vo veľmi jasne osvetlených priemyselných prevádzkach. Je ideálnym riešením na zvýšenie bezpečnosti žeriavníka aj pracovníkov pohybujúcich sa v okolitých manipulačných priestoroch, najmä v hlučných a rizikových pracovných podmienkach.

Po namontovaní na mostový žeriav premieta SAFETY BAR SUPER HP EVO na podlahu intenzívny svetelný pás v modrej, červenej, zelenej alebo žltej farbe. Tým vizuálne upozorňuje na príchod žeriava a jasne vyznačuje predný aj zadný manévrovací priestor.

Zariadenie je napájané napätím 230 V AC a využíva LED diódy s mimoriadne vysokou účinnosťou spolu s koncentrovanou optikou, ktorá zabezpečuje výnimočne intenzívnu a dobre viditeľnú projekciu aj vo veľmi svetlých priemyselných halách.

Projektor je vybavený integrovaným ventilátorom, ktorý zabezpečuje efektívny odvod tepla a spoľahlivú prevádzku aj pri dlhodobom nepretržitom používaní.

Konštrukcia z eloxovaného hliníka a nehrdzavejúcej ocele zaručuje vysokú mechanickú odolnosť, dlhú životnosť a spoľahlivú prevádzku aj v náročných priemyselných podmienkach.



SAFETY BAR SUPER HP EVO is the LED industrial lamp designed for safety lighting of industrial cranes mounted at elevated heights and in bright environments, ideal to increase the safety of the crane operator and general workers in the surrounding areas, especially in loud environments.

SAFETY BAR SUPER HP EVO has LEDs with high efficiency and a concentrating optic; this allows the beam being very visible on the ground.

The projector has an integrated fan for a better heat dissipation.

The materials used, such as anodized aluminium and stainless steel, make the SAFETY BAR SUPER HP EVO a durable and high quality product.

**5 YEARS
WARRANTY**

Made in Italy



CODICE / CODING	SAFETY BAR SUPER HP BLUE LC0285N	SAFETY BAR SUPER HP RED LC0286N	SAFETY BAR SUPER HP GREEN LC0371N	SAFETY BAR SUPER HP YELLOW LC0372N
ALIMENTAZIONE POWER SUPPLY	90-305Vac / 50-60Hz			
POTENZA MASSIMA ASSORBITA MAXIMUM POWER INPUT	98W	80W	98W	
SORGENTE SOURCE	n° 4 HIGH POWER BLUE LED	n° 4 HIGH POWER RED LED	n° 4 HIGH POWER GREEN LED	n° 4 HIGH POWER GREEN LED (with YELLOW FILTER)
FORMA PROIETTATA PROJECTED FIGURE	BAR			
LUNGHEZZA D'ONDA DOMINANTE DOMINANT WAVELENGTH	460nm (Blue)	620nm (Red)	525nm (Green)	580nm (Yellow)
TEMPERATURA DI ESERCIZIO OPERATING TEMPERATURE	Da/From -40°C a/to +60°C	Da/From -40°C a/to +50°C	Da/From -40°C a/to +60°C	
CONTROLLO CONTROL	On/Off			
MATERIALI MATERIALS	• Alluminio estruso anodizzato (struttura) / Anodized aluminum (structure) • Acciaio verniciato (staffe) / Painted steel (brackets) • Acciaio inox (viteria e pressacavi) / Stainless steel (screws and cable glands) • Vetro (lenti) / Glass (lenses) • EPDM (guarnizioni) / EPDM (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 (per distanze superiori a 10,61mt; per distanze inferiori RG2) (for distances over 10.61mt; for smaller distances, RG2)	RG1		
PESO WEIGHT	4,2 Kg			
DIMENSIONI IMBALLO PACKAGING DIMENSIONS	300 mm (L) x 285 mm (W) x 230 mm (H) 2 lampade ogni scatola / 2 lampas each box			
DIMENSIONI LAMPADA LAMP DIMENSION	260 mm (L) x 240 mm (W) x 65 mm (H)			

