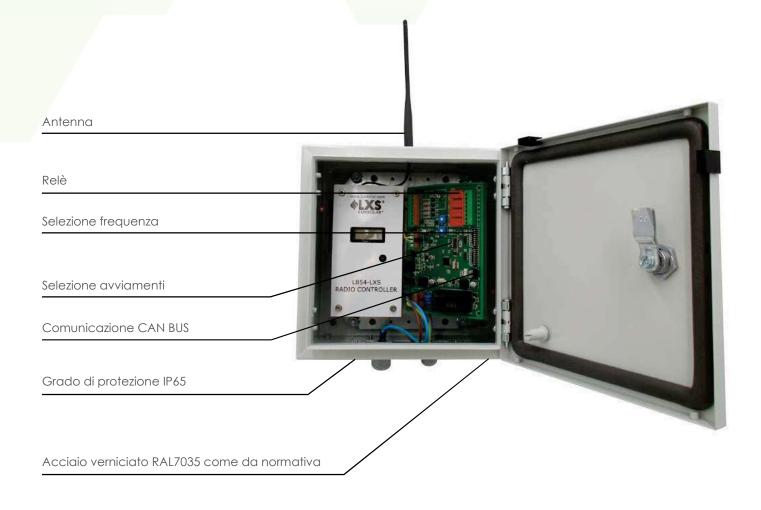
# SEGNALATORI LUMINOSI PER VERTIPORTI

# RICEVITORE/DECODIFICATORE RADIO L854-LXS

Dispositivo usato dai piloti per le comunicazioni aria-terra.



**L854-LXS** è uno strumento che permette ai piloti di accendere e controllare il sistema di illuminazione degli eliporti. Questo sistema è essenziale per atterrare in aree non presidiate da personale di terra, rendendo semplice e veloce il controllo delle luci come **TLOF**, **MANICHE A VENTO**, **ASPSL LIGHTING** ecc...

LUXSOLAR ha sviluppato il ricevitore/decodificatore radio L854 il quale, attraverso una serie di click permette ai piloti di accendere e impostare l'intensità delle luci dell'area vertiporto.

Il sistema è progettato per lo spegnimento automatico dopo 15 minuti. Ciò permette di evitare sprechi energetici e diminuire l'inquinamento luminoso. É possibile impostare il tempo di spegnimento.



# SEGNALATORI LUMINOSI PER VERTIPORTI

# RICEVITORE/DECODIFICATORE RADIO SPECIFICHE TECNICHE

#### **FUNZIONAMENTO**

Il pilota attiva il sistema radio attraverso il pulsante di comunicazione a bordo. In base al numero di click il sistema di illuminazione si accebde a diverse intensità:

3 clicks: bassa intensità
5 clicks: media intensità
7 clicks: alta intensità

### **CARATTERISTICHE MECCANICHE**

- FAA L854 Type I: Aria-terra
- Luci a controllo del pilota (PCL) Type J: click attivati dal pulsante PTT
- Abilitazione sistema in 5 seconds
- Spegnimento automatico dopo 15 minuti di inattività
- Frequenza di funzionamento: 118-136MHz
- Temperature di funzionamento: -40°C / +55°C
- Alimentazione: 100/240Vac 50-60Hz
- Alimentazione: versione disponibile in corrente continua
- Comunicazione CAN BUS

#### **COSA INCLUDE IL SISTEMA**

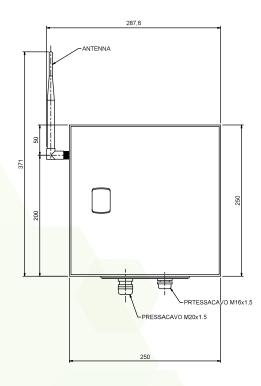
- Ricevitore AM
  - Decodificatore tipo A
  - Larghezza di banda 8.33KHz o 25KHz

#### **CODICE PRODOTTO**

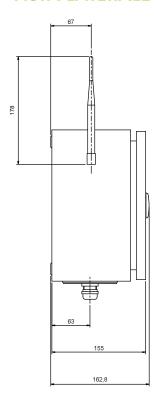
**L854-LXS** 

# **DISEGNI TECNICI**

## **VISTA FRONTALE**



### **VISTA LATERALE**



rev

231023