



Il faro
invisibile



ELtraFF
SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

“ Il faro
invisibile ”



L'illuminatore infrarosso per i dispositivi fotografici di Eltraff di nuova e vecchia generazione, diurna e notturna con sistema di visione aumentata ultra-color migliore rispetto a quella dell'occhio umano.

L'alimentazione a batterie assicura un'autonomia esagerata.

Infinita se alimentato.

Il modo in cui illumina favorisce la lettura OCR della targa.



Perché Elio Ottanta Cinque?

- > 1800 lampi per ogni pacco batterie.
- > trigger esterno per l'utilizzo con altre apparecchiature.
- > la luce invisibile non disturba e non abbaglia i guidatori.

> **Visita la pagina di prodotto sul nostro sito per maggiori informazioni**

eltraff
SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

Via T. Tasso, 46
20863 Concorezzo (MB)
telefono 039 604 0268
www.eltraff.com

Caratteristiche

Tensione alimentazione	12 VDC (n. 8 batterie alcaline formato AA)
Potenza elettrica dissipata durante il lampo	72 W
Potenza elettrica dissipata a riposo	72 uW
Corrente massima per LED	1 A (continuo) - 2 A (impulsivo)
Angolo totale di emissione per LED (con lente)	20°
Massima emissione radiante per LED	875 mw/sr @ 1 A
Colore luce emessa	Infrarossa 850 nm
Massima frequenza di lampo	100 Hz
Tempo di recupero per un nuovo lampo	5 ms
Area illuminata a 16 metri	5.7 m x5.65 m
Peso	525 g (escluso batterie)
Dimensioni	111x78.3x69.5 mm
Grado di protezione	IP40
Campo di funzionamento	da -15° C a +45° C

Conformità

Sicurezza elettrica, termica e meccanica	EN IEC 60598-1:2021 , EN 60598-2-4:2018
Compatibilità elettromagnetica	EN IEC 55015:2019 + A11:2020 , EN 61547:2009 , EN 62493:2015
Sicurezza fotobiologica	EN 62471:2008
Sostanze pericolose	EN IEC 63000:2018

Per qualsiasi altra informazione
contatta il nostro ufficio tecnico:

telefono: 039 604 0268 lun-ven 8:00/18:00