

FOUR | FEU LED 2.0

Specialisti nella Segnalazione del Traffico

**LAMPADE SEMAFORICHE A LED
SVILUPPATE PER IL RETROFIT
DI SISTEMI TRADIZIONALI**

FEU LED 2.0

INNOVAZIONE DELLA TRADIZIONE

 **SIRENA** S.p.A.

**MORE THAN
BRIGHT IDEAS**

FEU LED 2.0

INNOVAZIONE DELLA TRADIZIONE

- ▶ SI COMPORTA COME UNA LAMPADA TRADIZIONALE ◀
- ▶ SVILUPPATO PER I SISTEMI TRADIZIONALI ◀



4 CARATTERISTICHE UNICHE

Sviluppato specificatamente per il retrofit di sistemi tradizionali

1. BASSO CONSUMO

10W per lampada

E' UTILE PERCHE'... Pur mantenendo un consumo basso, i valori consentono al sistema tradizionale di "sentire" e controllare la lampada LED

2. FILTRO CORRENTE RESIDUA

Non opera con meno di 85V

E' UTILE PERCHE'... I sistemi semaforici tradizionali, spesso presentano un'alta componente di corrente residua nel sistema stesso. E' di vitale importanza far si che questa corrente non accenda la lampada LED

3. ZERO ASSORBIMENTO IN CASO DI GUASTO

In caso di guasto la lampada non assorbe corrente

E' UTILE PERCHE'... In caso di guasto ad uno o più LED, la lampada LED si comporta come una lampada tradizionale portando la corrente assorbita a zero

4. CIRCUITO PFC

Replica la curva di assorbimento di una lampada a incandescenza tradizionale

E' UTILE PERCHE'... I sistemi tradizionali, progettati per riconoscere una curva di assorbimento di tipo tradizionale, possono facilmente identificare la lampada LED permettendo accurati feedback



FEU LED 2.0 200



FEU LED 2.0 300

R A G



FEU LED 2.0 | CODICI

R	200	35153
	300	35163
A	200	35155
	300	35165
G	200	35154
	300	35164

FEU LED 2.0

Lampada semaforica a LED sviluppata per il retrofit di impianti tradizionali.

Le caratteristiche tecniche consentono al FEU LED 2.0 di comportarsi come una lampada semaforica tradizionale a incandescenza, pur mantenendo le caratteristiche straordinarie del LED quali lunga vita, alta resistenza alle vibrazioni e bassi consumi.

Simulare il comportamento di una lampada tradizionale è di vitale importanza in sede di retrofit di impianti tradizionali, poiché consente ai sistemi di controllo e feedback, calibrati appunto su lampade a incandescenza, di lavorare correttamente andando ad individuare la lampada semaforica a LED e la sua funzionalità in modo corretto.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TENSIONE OPERATIVA

90/240V AC

TENSIONE MINIMA DI FUNZIONAMENTO

85V

ASSORBIMENTO E CONSUMO

Rosso, Ambra, Verde: 50mA, 10W

OUTPUT LUMINOSO

Rosso: 1600 Cd(p)

Ambra: 1900 Cd(p)

Verde: 3000 Cd(p)

TEMPERATURA OPERATIVA

-30 / +50 gradi C

CARATTERISTICHE MECCANICHE

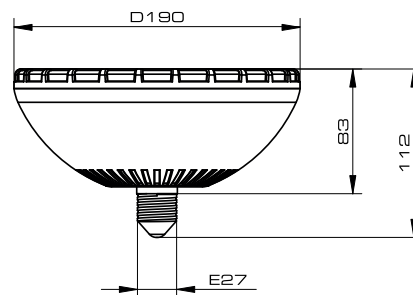
Base in Nylon e lente in Policarbonato autoestinguente. Alta resistenza agli impatti, alle vibrazioni, alla polvere ed agli agenti atmosferici

CERTIFICAZIONI

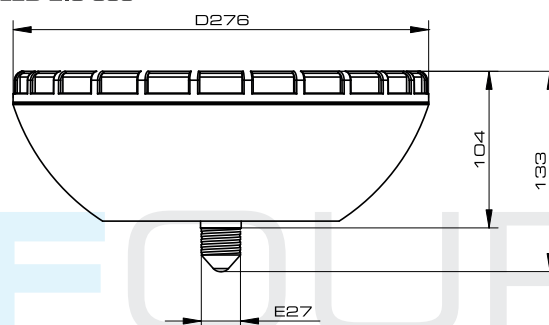
CE, Conformità UNI

DIMENSIONI E QUOTE

FEU LED 2.0 200



FEU LED 2.0 300



FOUR | FEU LED 2.0

Specialisti nella Segnalazione del Traffico

**LAMPADE SEMAFORICHE A LED
SVILUPPATE PER IL RETROFIT
DI SISTEMI TRADIZIONALI**



MADE IN ITALY

Progettato,
Sviluppato e
Assemblato a
Rosta, Italia

FOUR è la gamma di Sirena progettata
e sviluppata per la segnalazione del traffico

four@sirena.it

 **SIRENA** S.p.A.

Sirena S.p.A.

C.so Moncenisio 5-10-12-14-16 | 10090 Rosta (TO) | Italia

Tel +39 011 95 68 555 (25 linee ISDN) | Fax +39 011 95 67 928

www.sirena.it | sirena.spa@sirena.it

R.E.A. 487901 | Mecc. TO 027549 | Registro Imprese TO C.F. 01047730013
Partita IVA IT 01047730013 | Capitale sociale € 5.000.000 di cui versato € 5.000.000

