

## SCHEMA TECNICA



### Descrizione

Apparecchio luminoso per le vie di esodo delle gallerie. Conforme alle norme EN1838 (Linee Guida ANAS) e EN16276.

### CARATTERISTICHE OTTICHE

Sorgente luminosa	6 LED	
Ottica	Conforme alle norme EN1838 (Linee Guida ANAS) e EN16276	
Durata dell'ottica	> 100'000 ore	
Colore	Bianco (6000K)	Verde (525 nm)
Intensità luminosa	>15 cd luce fissa	>100 cd lampeggio 0,2 ÷ 2Hz
Intensità luminosa (in riduzione)	<1 cd luce fissa	<20 cd luce fissa

### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

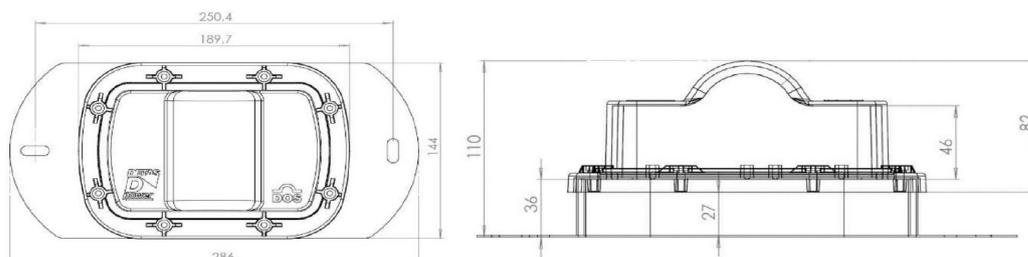
Potenza assorbita	5 W (0.5 W in riduzione)	6 W (1 W in riduzione)
Alimentazione	12 ÷ 48 Vdc SELV	
Conessioni	Interne su morsetteria ceramica resistente al calore (max 1'000°C)	
Cavi e pressacavi	Sezione massima 6 mm <sup>2</sup> ; pressacavi PG16 (PG20 su richiesta)	
Protezioni	Inversione di polarità; Sovratensioni; Sovracorrenti	
Classe di isolamento	Classe III	
Sistemi di controllo	<ul style="list-style-type: none"> <li>•PWM con terzo filo (100 Hz ÷ 1 KHz, 0 ÷ 100% DC, max 48V)</li> <li>•Cambio tensione (24V-48V)</li> <li>•Inversione di polarità</li> </ul>	

### CARATTERISTICHE MECCANICHE

Grado di protezione IP	IP65
Grado di protezione IK	IK10
Materiale	Policarbonato V0 UL94 - Inox AISI 304
Dimensioni	286 x 144 x 110 mm
Peso	500 g
Temperatura operativa	-20 °C ÷ +40 °C
Fissaggio	<ul style="list-style-type: none"> <li>•2 asole per fissaggio a parete/su fascione</li> <li>•Distanziatore per fissaggio diretto a parete con uscita dei cavi laterale</li> </ul>

### INSTALLAZIONE

Altezza di posa	1 m (MAX 1.5 m)
Interdistanza	12.5 m (MAX 25 m)



Rev. 3.0  
23/12/2022



Approved TEC



Approved AQ