

SMD LED

ELETTROAPPARECCHIATURE
FRIGGERI



ITALIANO



Torre faro di rete con sorgente LED con gruppo soccorritore di emergenza

FR-TF100-4-LED-CAR_IT_Marzo 2018

SCHIEDA TECNICA

Elettroapparecchiature Friggeri srl | via G. Galilei, 37/B 42027 - Montecchio Emilia (RE) - Italy
Tel. +39.0522.864644 | Fax. +390522.866145 | www.friggeri.com | info@friggeri.com

SMD LED



Art. FR-TF100/4/LED-CAR Torre faro carrellata di rete a LED SMD 400W con gruppo soccorritore di emergenza



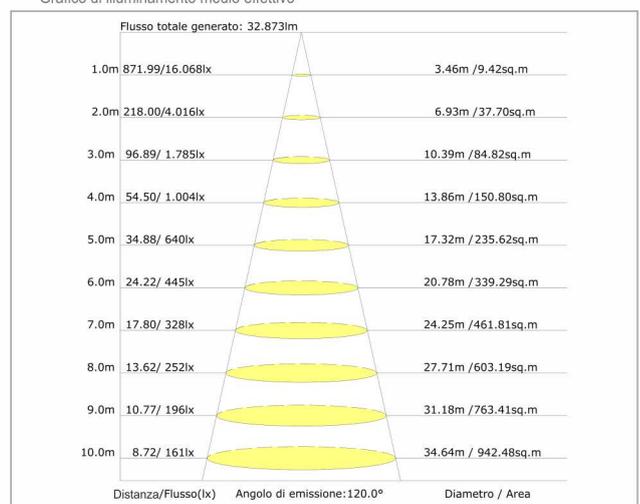
IP44

Sistema compatto con palo telescopico integrato per un'altezza di oltre 5 metri ed equipaggiato con 4 potenti proiettori a LED per una potenza complessiva di 400W. Uniformità di illuminazione grazie all'ampiezza del fascio dei proiettori installati. Dotata di carrello per essere facilmente spostata anche a mano mediante timone di guida. Stabilizzatori anti-ribaltamento inseribili mediante giunto a scatto e regolabili in altezza per essere facilmente livellata. Dotata di gruppo soccorritore digitale integrato a doppia conversione contro il BLACK-OUT per un'autonomia straordinaria di 160 minuti di funzionamento e con sistema di commutazione automatica. Verricello per il sollevamento mediante fune di acciaio con frizione anti-discesa e blocchi di sicurezza anti-caduta. Testa illuminante girevole con blocco rapido e inclinazione indipendente dei proiettori regolabile.

Specifiche tecniche

- altezza massima 5,5 mt
- sistema illuminante 4x100W LED smd a matrice
- colore luce 5.500°K (luce bianca neutrale)
- tensione nominale 176-276 VAC 50-60Hz
- corrente massima assorbita 16A
- angolo emissione luce H160° - V150° (fari in verticale)
- temperatura d'esercizio da 0°C a +40°C (Um<90%)
- autonomia a piena carica in funzione backup 160 min
- tempo di ricarica completa 6-8 ore
- durata batterie oltre 40.000 ore (in condizioni ottimali)
- spina di alimentazione a pannello CEE 2P+T 16A IP67
- flusso luminoso complessivo generato 32.873 Lm
- area illuminata 850m²
- stabilità al vento fino a 17,5 m/s (circa 65 km/h)
- dimensioni a sistema chiuso 940x900x2.300 mm
- dimensioni a sistema installato 2.200x2.200x5.500 mm
- peso complessivo 234 kg

Grafico di illuminamento medio effettivo



FR-TF100-4-LED-CAR_IT_Marzo 2018

SCHIEPACON

Elettroapparecchiature Friggeri srl | via G. Galilei, 37/B 42027 - Montecchio Emilia (RE) - Italy
Tel. +39.0522.864644 | Fax. +390522.866145 | www.friggeri.com | info@friggeri.com