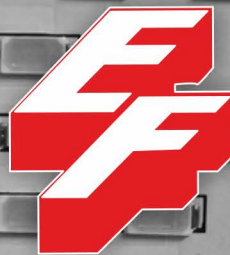


SMD LED

ELETTROAPPARECCHIATURE  
FRIGGERI



01/2016 Elettroapparecchiature Friggeri srl - All right reserved

ITALIANO



# Serie di fari LED SMD IP65

FR-PL600X\_IT\_Gennaio 2016

SCHIEDA TECHNO

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

# SMD LED



## Art. FR-PL600X

Faro a LED 600W con LED SMD  
grado di protezione IP65



IP65

Equipaggiato con LED SMD installati su circuito wafer in metallo con una potenza complessiva di 600 Watt.

La sorgente luminosa così garantisce una elevatissima luminosità e uniformità unita ad un notevole risparmio energetico.

Fascio di emissione della luce molto ampio rispetto ai sistemi LED tradizionali.

Affidabilità garantita anche per un accoppiamento termico dei LED pressochè perfetto.

La leggerezza e il grado di protezione IP65 ne fanno un prodotto ideale per l'installazione in esterno, grandi aree e applicazioni architettoniche.

Alimentatore in box separato staffabile IP65.

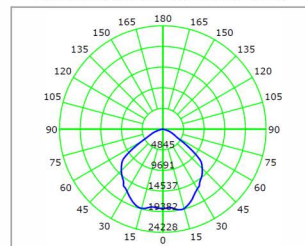
La struttura del faro è realizzata in alluminio pressofuso di colore grigio con dissipatore di calore posteriore, vetro di protezione frontale antigraffio.

Fissaggio mediante staffa con inclinazione regolabile e viteria inox.

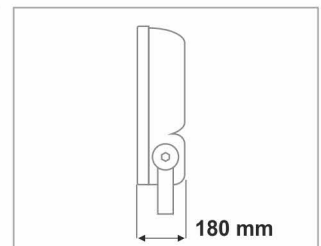
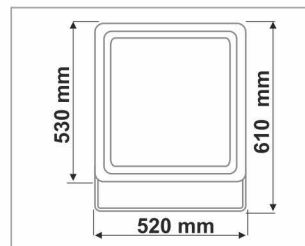
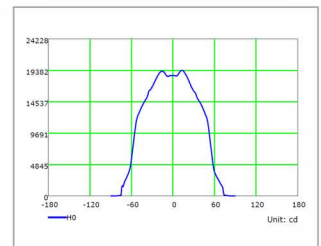
Pressacavi in acciaio inox.

- elevata potenza con tecnologia LED SMD
- grado di protezione IP65 per l'uso esterno
- elevato risparmio energetico rispetto ai fari tradizionali
- colore luce 5.500°K (luce bianca neutrale)
- tensione nominale 85-256 VAC 50-60Hz
- corrente nominale 2,722 A a 219,0 V
- durata (80% del flusso luminoso) 50.000 ore
- angolo emissione luce H139,1° - V165,5°
- temperatura d'esercizio da -25°C a +60°C
- fattore di potenza PF 0,991
- con alimentatore switching interno
- classe di efficienza energetica A+
- potenza nominale 590,86 W
- emissione luminosa 50.380,0 lm
- resa luminosa 6.000 W lampada incandescenza
- risparmio energetico 85%
- peso netto 29,5 kg

Curva distribuzione intensità luminosa



Cono di emissione flusso luminoso



FR-PL600X\_IT\_Gennaio 2016

# SCHIEDA TECNICA

Elektroapprecchiature 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