

# FARI LZ

I fari progettati e sviluppati da Fireco permettono di completare le colonne telescopiche con un'illuminazione di alta qualità, fornendo ai pompieri e agli operatori di soccorso il miglior supporto disponibile. Possono essere montati direttamente su un'unità Tilt & Turn oppure sulla testa della colonna, anche in posizione a 360° (ad esempio, 3 fari montati a 120° o 4 fari a 90°).

L'ultima serie di fari a tecnologia LED sviluppata da Fireco è rappresentata dai Led LZ, che offrono un eccellente equilibrio tra efficienza energetica e alta intensità luminosa. Sono disponibili nelle versioni da 50W, 80W, 100W, 200W, 300W e 400W e con ottiche del fascio luminoso di 60° o 90°.

58



LZ 50 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	50W
<b>Alimentazione</b>	12-40 Vdc
<b>Assorbimento di potenza</b>	4,16 A - 1,25 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	8800 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	1,1 kg
<b>Dimensioni</b>	128x148x70 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C

LZ 80 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	80W
<b>Alimentazione</b>	12-40 Vdc
<b>Assorbimento di potenza</b>	6,66 A - 2,00 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	11500 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	1,1 kg
<b>Dimensioni</b>	128x148x70 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C



LZ 100 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	100 W
<b>Alimentazione</b>	12-24 Vdc / 130-230 Vac
<b>Assorbimento di potenza</b>	8,3/4,13 A - 0,77/0,43 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	17600 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	3 kg
<b>Dimensioni</b>	348x161x96 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C

59



LZ 200 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	200 W
<b>Alimentazione</b>	12-24 Vdc / 130-230 Vac
<b>Assorbimento di potenza</b>	16,7/8,3 A - 1,54/0,87 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	35200 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	5,8 kg
<b>Dimensioni</b>	362x224x142 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C



LZ 300 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	300 W
<b>Alimentazione</b>	12-24 Vdc / 130-230 Vac
<b>Assorbimento di potenza</b>	25/12,5 A - 2,31/1,3 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	52800 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	7,6 kg
<b>Dimensioni</b>	517x224x142 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C



LZ 400 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
<b>Consumo</b>	400 W
<b>Alimentazione</b>	12-24 Vdc / 130-230 Vac
<b>Assorbimento di potenza</b>	33/16,6 A - 3,08/1,74 A
<b>Temperatura colore</b>	5000 K
<b>Flusso luminoso</b>	70400 LM
<b>Grado di protezione (IP)</b>	IP 66
<b>Peso</b>	10,8 kg
<b>Dimensioni</b>	674x224x142 mm
<b>Temperatura di esercizio</b>	-40°C a + 85°C

## FARI DUO LZ

Evoluzione naturale dei LZ, i fari **Duo LZ** rappresentano la soluzione più completa di Fireco. Permettono agli operatori di adattare l'illuminazione alle condizioni ambientali del luogo di intervento, scegliendo tra due diverse temperature colore: un classico bianco giorno (5700 K) o una luce gialla calda (2700 K).

Particolarmente adatti in ambienti nebbiosi o nevosi, la luce gialla aiuta a ridurre l'abbagliamento. Qualunque siano le condizioni atmosferiche, il Duo LZ garantisce la migliore visibilità in ogni situazione.

62



DUO LZ 100 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
Consumo	100 W
Alimentazione	12-40 Vdc
Assorbimento di potenza	8,3-2,5 A
Temperatura colore	2700K/5700K
Flusso luminoso	8000 LM/ 8900 LM
Grado di protezione (IP)	IP66
Peso	3 kg
Dimensioni	348x161x96 mm
Temperatura di esercizio	-40°C a + 85°C

DUO LZ 200 W	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
Consumo	200 W
Alimentazione	12-40 Vdc
Assorbimento di potenza	16,7-5 A
Temperatura colore	2700K/5700K
Flusso luminoso	18700 LM / 20370 LM
Grado di protezione (IP)	IP66
Peso	6,5 kg
Dimensioni	362x224x142 mm
Temperatura di esercizio	-40°C a + 85°C

## DYNALED

Il **DynaLED** 200W (130-230V) offre un'eccellente combinazione di precisione e ampiezza di copertura, integrando in un'unica unità lenti spot e flood.

Questo design a doppia ottica migliora la visibilità fornendo sia fasci focalizzati a lunga distanza, che illuminazione ampia, garantendo prestazioni luminose ottimali in qualsiasi scenario. Affidabile ed efficiente, il Dynaled è la scelta ideale per applicazioni che richiedono versatilità e illuminazione di alta qualità.



DYNALED	
CARATTERISTICHE DEI FARI	
Consumo	200W
Alimentazione	130-230 Vac
Assorbimento di potenza	1,54/0,87 A
Temperatura colore	5000K
Flusso luminoso	38000 LM
Grado di protezione (IP)	IP66
Peso	6,5 kg
Dimensioni	362x224x142 mm
Temperatura di esercizio	-40°C a +50°C

63