



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

##### 1. MÓDULO LED (3 LED'S/MÓDULO)

- Voltaje de Entrada : 12V DC
- Intensidad de Corriente Eléctrica : 0.1±0.01 A
- Potencia : 1.25 - 1.50 W
- Temperatura de Operación : -40°C a 60°C
- Vida útil mínima : 50,000 horas
- Grado de Protección mínimo : IP67
- Lúmenes por módulo : min. 115.0 lm

##### 2. Fuente de Poder (Rectificador):

- Potencia de Salida : 192 W
- Voltaje de Entrada : 90 - 264 V AC
- Voltaje de Salida : 12 V DC
- Intensidad de Corriente Eléctrica Max. : 5 A
- Grado de Protección Mínimo : IP67
- Vida útil mínima : 50,000 horas
- Eficiencia : 90%

3. Se utilizará conectores de torsión eléctricos 22 -12 AWG .

4. Utilizar conductor AWG N°12 en la salida de la fuente de poder.

5. Utilizar Cable NHX-90 (LSOHX-90) 2x2.5mm<sup>2</sup> + Cable CPT 2.5mm<sup>2</sup> para la entrada a la fuente de poder.

PLANO:

LOGOTIPO LUMINOSO EN ALTO RELIEVE  
INSTALACIONES ELECTRICAS

LÁMINA:

**LAR-02**



Petroperú

ESCALA:

S/E

FECHA:

13 DE MAYO DEL 2021

DIBUJO:

R.BURGA

REV 1

F.DIAZ

REV 2

S. GERONIMO

REV 3

D. MUCHAYPIÑA