



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) 2x2.5mm² + Cable CPT 2.5mm² para la entrada a la fuente de poder.

FUENTE DE PODER PARA LED'S

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