

FOCO LED DE TRABAJO

LLU-058-1

El foco LED de trabajo LLU-058-1 0909 Compact ofrece iluminación en un diseño delgado y compacto, desarrollado especialmente para instalaciones donde el espacio disponible es reducido. Es adecuado para montacargas, equipos de manipulación de materiales, maquinaria compacta y otros equipos móviles, proporcionando una solución de iluminación resistente para aplicaciones industriales.

DATOS TÉCNICOS

- Color de luz: Blanco
- Voltaje: 12-48 VDC
- Rango de operación: 9-60 VDC
- Flujo luminoso: 750 lm efectivos
- Potencia: 14 W
- Temperatura de color: 5.000 K
- Patrón de iluminación: Medium Symmetric
- Consumo: 1,2 A @ 12 V / 0,6 A @ 24 V
- Dimensiones: 9 cm de ancho × 11,42 cm de alto × 3,95 cm de profundidad
- Peso: 208 g
- Material: Carcasa de aluminio fundido y lente de policarbonato
- Montaje: Colgante, de pie o pedestal
- Conector: Deutsch DT04-2P integrado
- Temperatura de operación: -40 °C a +85 °C
- Grado de protección: IP69K
- Certificación: UL, EMC Clase 3 con soporte metálico / Clase 5 con soporte PA6, según EN55025 / CISPR25
- Origen: Estados Unidos
- Garantía: 12 meses



CARACTERÍSTICAS

- La óptica Medium Symmetric mantiene una cobertura simétrica.
- Resistente a vibraciones de 10 Grms entre 5 y 2.000 Hz; e impactos de hasta 50 G durante 11 ms, adecuado para equipos sometidos a movimientos y golpes durante la operación.
- Incorpora protección electrónica contra sobrecalentamiento, sobretensión e inversión de polaridad.
- Ha sido sometido a pruebas de niebla salina ASTM B117 durante 500 horas, aportando resistencia para ambientes industriales exigentes.