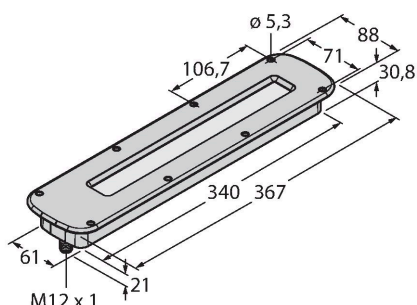


# WLC60XW340GFAR

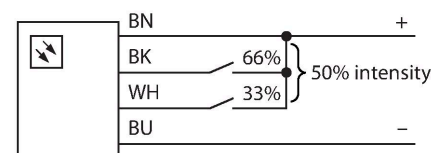
## Luz LED lineal – En la carcasa metálica



|                                              |                                                                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo                                         | WLC60XW340GFAR                                                                        |
| N.º de ID                                    | 3086882                                                                               |
| <b>Datos de señal y visualización</b>        |                                                                                       |
| Finalidad de uso                             | Lámparas de trabajo LED                                                               |
| Función                                      | Luminaria                                                                             |
| Tipo de luz                                  | Blanco                                                                                |
| Color temperature                            | 5650...+6700 K                                                                        |
| Luminous flux lumen                          | 1300 lm                                                                               |
| Vida útil de LED (L70)                       | 50000 h                                                                               |
| atenuable                                    | 2 etapas                                                                              |
| Características de color 1                   | Blanco, Permanentemente encendido, 1300 lm                                            |
| Propiedades espec.                           | Resistente a los productos químicos<br>Lavable<br>Resistente a los productos químicos |
| <b>Datos eléctricos</b>                      |                                                                                       |
| Voltaje de funcionamiento $U_b$              | 12...30 VCC                                                                           |
| Corriente de funcionamiento nominal CC $I_b$ | $\leq 1.4$ mA                                                                         |
| Input power                                  | 16.8 W                                                                                |
| <b>Datos mecánicos</b>                       |                                                                                       |
| Posible funcionamiento en cascada            | No                                                                                    |
| Diseño                                       | Rectangular, WLC60                                                                    |
| Medidas                                      | 367 x 60.9 x 45.5 mm                                                                  |
| Material de la cubierta                      | Metal, Aluminio niquelado                                                             |
| Window material                              | vidrio, clara                                                                         |

- Operating voltage: 12...30 VDC
- Protection class IP67/IP69K
- Ambient temperature: -40 °C...+70 °C
- Window material: borosilicate glass
- Housing length: 367 mm
- Color: blanco frío
- Alto grado de protección IP67 / IP69K
- Cable, 2 m, 4-pin, rear outlet

### Esquema de conexiones

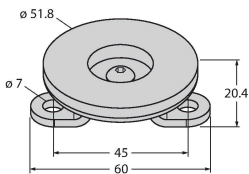


### Principio de Funcionamiento

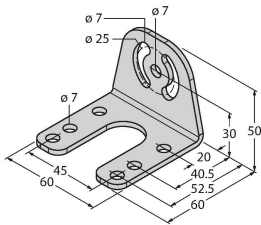
Las luminarias de trabajo LED resultan especialmente idóneas para el uso industrial con un consumo de energía reducido. La temperatura del color se encuentra en el espectro de la luz natural entre 6.000 y 7.100 kelvin. El flujo luminoso, según modelo, se encuentra entre 1.300 y 2.600 lúmenes. La serie de aparatos WLC60 es resistente a las condiciones del entorno más exigentes y ofrece una gran luminosidad. Hay disponible también versiones conectables en cascada.

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| Conexión eléctrica   | Cables, 2 m, PVC     |
| Nº de conductores    | 4                    |
| Temperatura ambiente | -40...+70 °C         |
| Grado de protección  | IP67<br>IP68<br>IP68 |
| Pruebas/aprobaciones |                      |
| Aprobaciones         | CE, UL               |

LMBWLC60MAG 3086909



LMBWLC60RA 3086908



| Dibujo acotado | Tipo         | N.º de ID |                                                                                                                                                                                                        |
|----------------|--------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                | RKH4.5-2/TFG | 6933455   | Cable de conexión, conector hembra M12, recto, 5 polos, tuerca de acoplamiento de acero inoxidable, longitud del cable: 2 m; material de revestimiento: TPE, gris; rango de temperatura: -40...+105 °C |