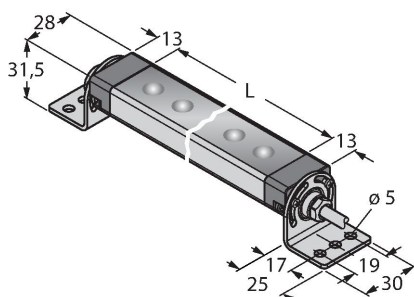


# WLS28-2CW1130L25X

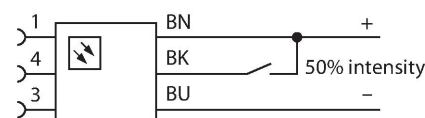
## Lumini liniare led – În carcasa de metal



### Caracteristici

- Cascadabil
- Fascicul luminos: 1130mm
- Tensiune de alimentare: 12...30 Vcc
- Clasă de protecție: IP50
- Culoare: Alb
- Cablu, PVC, 2 m
- Fereastră cu lentilă cu unghi de 25-grade
- Suport de montaj SMBWLS28RA inclus la livrare

### Diagramă de conexiuni



### Principiu de funcționare

Luminile de lucru led eficiente energetic sunt ideale pentru aplicații industriale. Temperatura de culoare variază între 6.000 și 7.100 Kelvin (alb rece). În funcție de model, fluxul luminos este de 325 sau 2600 lumeni. Unele lumini de lucru sunt aprinse/stinse prin conectarea la o sursă de alimentare (10...30 Vcc), iar unele modele, prin intermediul unui întrerupător aflat pe lampa cu LED-uri. În plus, intensitatea ledului poate fi redusă cu 50% prin activarea unui semnal unu logic pe PIN 4 sau pentru versiunile cu comutator prin intermediul unei poziții de comutare suplimentare. La unele modele, intensitatea luminoasă poate fi redusă continuu printr-un semnal PWM pe pin 4 Sunt disponibile și variante cascadabile. Versiuni cu fereastră din plastic transparent sau difuz, precum și cu un unghi de deschidere de 25°. Notă aplicație: Cascadarea cu alimentare de 12 V permite o lungime totală a luminii de 1,4 m. Cascadarea cu alimentare de 24 V permite o lungime totală a luminii de 3,0 m. Cascadarea cu alimentare de 30 V permite o lungime totală a luminii de 3,1 m. La 50% din intensitatea luminii, specificațiile de lungime trebuie dublate.

### Caracteristici tehnice

|                                            |                                |
|--------------------------------------------|--------------------------------|
| Tip                                        | WLS28-2CW1130L25X              |
| Nr. ID                                     | 3087785                        |
| Semnal și afișaj date                      |                                |
| Scop                                       | Lumini de lucru led            |
| Funcție                                    | Lumină liniară                 |
| Tipul de lumină                            | Alb                            |
| Color temperature                          | 6100...+7000 K                 |
| Luminous flux lumen                        | 2600 lm                        |
| Aperture angle degree                      | 25 °                           |
| Unghi fascicul                             | 25°                            |
| Durată de funcționare led (L70)            | 50000 h                        |
| Intensitate reglabilă                      | Două etape                     |
| Caracteristici culoare 1                   | Alb, Permanent aprins, 2400 lm |
| Caracteristici electrice                   |                                |
| Tensiune de alimentare $U_b$               | 12...30 Vcc                    |
| Curent nominal de alimentare în c.c. $I_b$ | ≤ 3040 mA                      |
| Input power                                | 36.48 W                        |
| Caracteristici Mecanice                    |                                |
| cascadabil                                 | Da                             |
| Design                                     | Rectangular, WLS28-2           |
| Dimensiuni                                 | 1181 x 28 x 21 mm              |
| Materialul carcasei                        | Metal, AL                      |
| Window material                            | Acrilic, Clar                  |
| Conexiune electrică                        | Cabluri, 2 m, PVC              |
| Număr de conductoare                       | 3                              |
| Temperatura mediului                       | -40...+70 °C                   |
| Temperatura de depozitare                  | -40...+70 °C                   |

Caracteristici tehnice

|                    |          |
|--------------------|----------|
| Umiditate relativă | 0...90 % |
| Clasă de protecție | IP50     |
| Teste/Certificări  |          |
| Certificări        | CE, UL   |

Accesorii

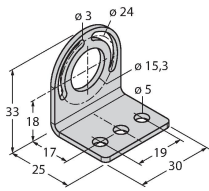
SMBWLSMAG 3019574

Dispozitiv de fixare magnetic pentru montarea luminilor de lucru #1 a senzorilor, 2 bucăți



SMBWLS28RA 3015764

Suport de montare, în unghi, metal, pentru lumini de lucru WLS28, găuri de 5 mm, set de șuruburi inclus



SMBWLS28SP 3088063

Suport rapid pentru montarea luminilor de lucru WLS28

