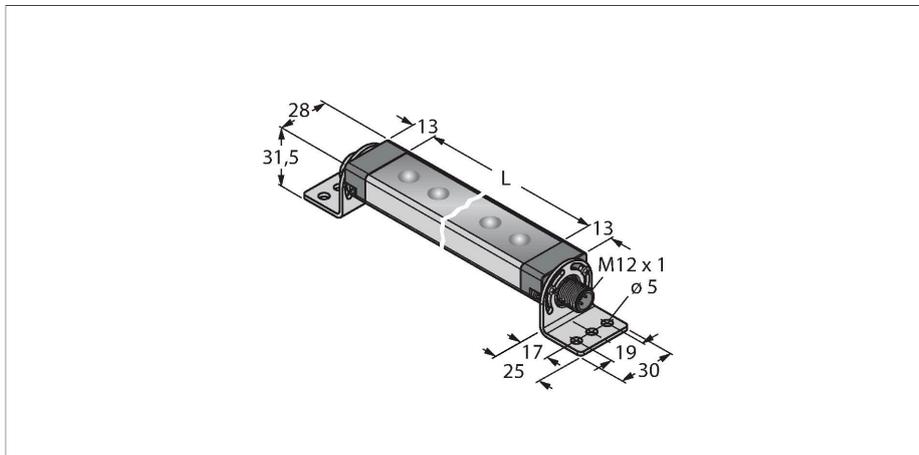


WLS28PXRGBW850DXQ

Eclairage linéaire LED – Dans le boîtier métallique



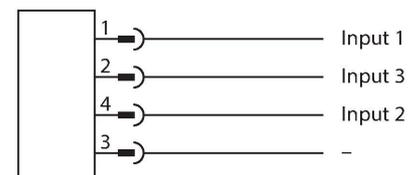
Données techniques

| | |
|---|---|
| Type | WLS28PXRGBW850DXQ |
| N° d'identification | 3810991 |
| Données de signal et d'affichage | |
| Objectif d'application | Voyant de travail à LED |
| Fonction | Luminaire linéaire |
| Source de lumière | RGB |
| Luminous flux lumen | 1950 lm |
| Aperture angle degree | 60 ° |
| Angle de rayonnement | à rayonnement large 40-80° |
| Durée de vie LED (L70) | 50000 h |
| Réglable | Programmable |
| Caractéristiques couleur 1 | RGBW |
| Caractéristiques particulières | Module E/S compatible |
| Données électriques | |
| Tension de service U_b | 18...30 VDC |
| Courant de service nominal CC I_b | ≤ 2130 mA |
| Input power | 25.56 W |
| Protocole de communication | Banner Bus (compatible avec Pro Editor) |
| Temps de réponse typique | < 300 ms |
| Données mécaniques | |
| Montage en cascade possible | Non |
| Format | Rectangulaire, WLS28-2 |
| Dimensions | 891 x 28 x 21 mm |
| Matériau de boîtier | métal, AL |
| Matériau de fenêtre | Polycarbonate, diffus |
| Raccordement électrique | Connecteur, M12 × 1 |
| Nombre de conducteurs | 4 |

Caractéristiques

- longueur de lumière: 850mm
- tension de service: 12..30V dc
- mode de protection: IP50
- LED RVB
- Éclairages linéaires multicolores
- Paramétrage via le logiciel Pro Editor
- Équerre de fixation SMBWLS28RA incluse

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

Ces luminaires disposent de LED RVB. Trois signaux d'entrée permettent de commander l'une des sept couleurs ou animations lumineuses prédéfinies dans le réglage standard. Le tableau de logique indique quelle entrée est à câbler :

- Etat 1 = blanc
- Etat 2 = vert
- Etat 3 = rouge
- Etat 4 = jaune
- Etat 5 = avant-plan bleu, arrière-plan blanc
- Etat 6 = blanc, extrémités rouge clignotant
- Etat 7 = blanc chaud

Avec le logiciel Pro Editor, ces lampes peuvent être configurées par l'utilisateur dans les réglages avancés.

Données techniques

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Température ambiante | -40...+50 °C |
| Température de stockage | -40...+70 °C |
| Humidité atmosphérique relative | 0...90 % |
| Mode de protection | IP50 |
| Essais/Certificats | |
| Homologations | CE, UL |

| | Input 1 | Input 2 | Input 3 |
|---------|---------|---------|---------|
| State 1 | x | | |
| State 2 | | x | |
| State 3 | | | x |
| State 4 | x | x | |
| State 5 | x | | x |
| State 6 | | x | x |
| State 7 | x | x | x |

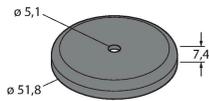
| Light Length | Typical Current | | | Maximum Current |
|--------------|-----------------|--------|--------|-----------------|
| | 18 VDC | 25 VDC | 30 VDC | A |
| 145 mm | 0.240 | 0.180 | 0.150 | 0.275 |
| 285 mm | 0.480 | 0.360 | 0.300 | 0.550 |
| 430 mm | 0.720 | 0.540 | 0.450 | 0.825 |
| 570 mm | 0.960 | 0.720 | 0.600 | 1.100 |
| 850 mm | 1.440 | 1.080 | 0.900 | 1.650 |
| 1130 mm | 1.920 | 1.440 | 1.200 | 2.200 |

Accessoires

SMBWLSMAG

3019574

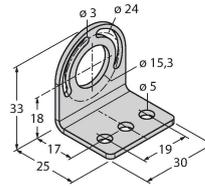
Fixation magnétique pour le montage d'éclairages de travail et de capteurs, 2 pièces



SMBWLS28RA

3015764

Équerre de montage, coudée, métal, pour éclairages de travail WLS28, trous de forage de 5 mm, jeu double, jeu d'écrous compris



SMBWLS28SP

3088063

Support à clipser pour le montage des éclairages de travail WLS28

