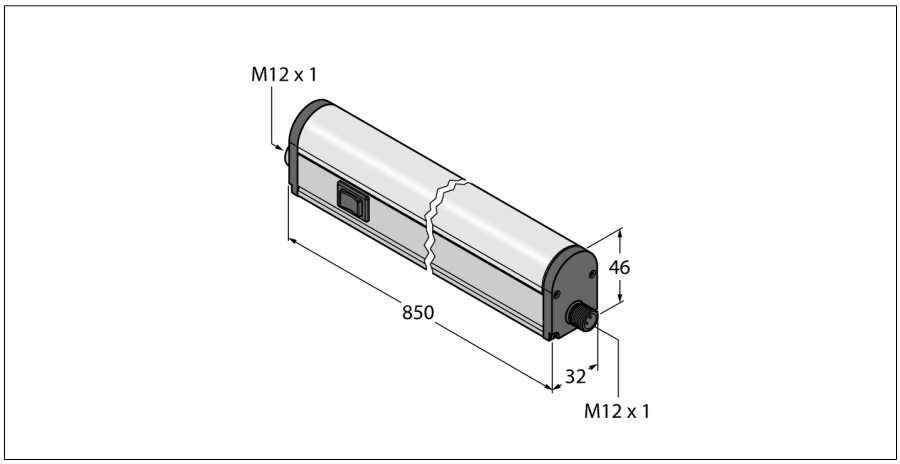
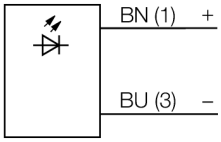
# voyants
# Luminaire linéaire
# WLB32C850PBQ



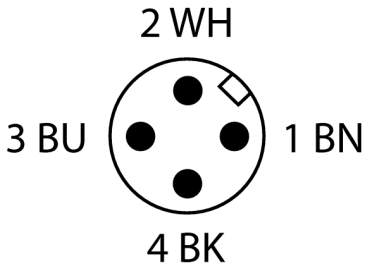

- **montage en cascade possible par connecteur femelle, M12 x 1, 4 pôles**
- **commutateur ON/OFF**
- **tension de service: 12…30 VDC**
- **couleur: blanc chaud**
- **connecteur M12 x 1**

**Schéma de raccordement**

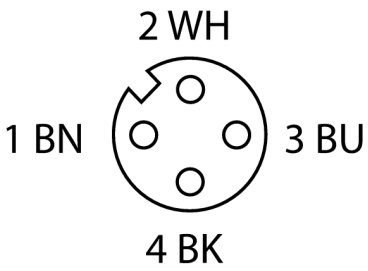



| | |
|---|---|
| **Type** | WLB32C850PBQ |
| No. d'identité | 3087483 |

| | |
|---|---|
| **Objectif d'application** | Voyant de travail à LED |
| Mode de fonctionnement | Luminaire linéaire |
| Montage en cascade possible | Oui |
| Format | rectangulaire |
| Désignation format | WLB32 |
| Dimensions | 884 x 32 x 46 mm |
| Matériau de boîtier | Aluminium anodisé, AL |
| Window material | plastique, diffus |
| Raccordement électrique | Connecteur, M12 x 1 |
| Durée de vie | 50000 h |
| Mode de protection | IP50 |
| Température ambiante | -25… +70 °C |
| Homologations | CE, UL |




| | |
|---|---|
| **Tension de service** | 12… 30 VDC |
| Courant de service nominal (DC) | ≤ 930 mA |
| Input power | 22.32 W |




| | |
|---|---|
| **Source de lumière** | blanc |
| Color temperature | 4700…5300K |
| Luminous flux lumen | 1800 lm |
| Réglable | à deux niveaux |

**Principe de fonctionnement**

Les luminaires de travail LED sont parfaitement appropriés à l'utilisation industrielle consommant peu d'énergie. La température de couleur est de 5.000 Kelvin dans la plage de la lumière. Grâce à la technologie LED très claire il n'y a pas d'éblouissement. Les voyants peuvent être simplement commutés l'un après l'autre, où chaque voyant, indépendamment des autres, permet d'être commuté à une intensité lumineuse de 50% ou 100 % ou d'être éteint grâce à l'interrupteur basculant. La nouvelle technologie permet une efficacité d'énergie accrue de 40% comparée aux éclairages comparables.

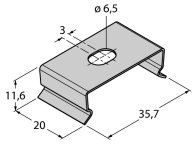
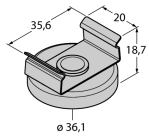
Les éclairages robustes dans le boîtier métallique se prêtent à de nombreuses applications, par exemple comme éclairage dans les machines ou les postes de travail. Le mon-

édition • 2016-11-03T20:00:28+01:00

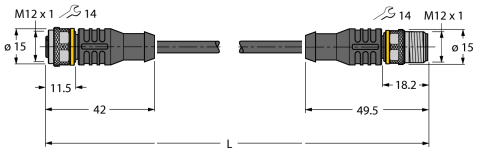
tage se fait chaque fois par des équerres magnétiques ou encliquetables.

édition • 2016-11-03T20:00:28+01:00

## Accessoires

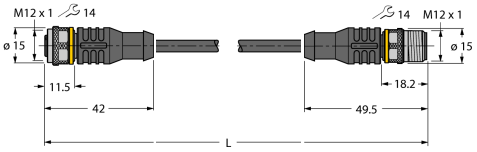
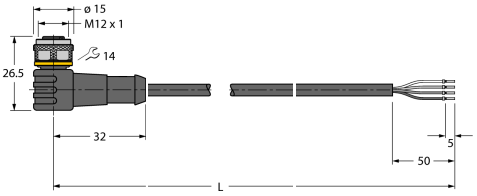
| Type | No. d'identité | | Dimensions |
|---|---|---|---|
| LMBWLB32 | 3090623 | Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, inclus dans la livraison du WLB32 |  |
| LMBWLB32MAG | 3087851 | Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, pour la fixation sur des surfaces métalliques |  |
| LMBWLB32-180S | 3087852 | Fixation encliquetable pour éclairage de travail WLB32, pivotable à 180° | |

## Accessoires de raccordement

| Type | No. d'identité | | Dimensions |
|---|---|---|---|
| RKC4.4T-2/TEL | 6625013 | câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com | |
| RKC4.4T-2/TEL | 6625013a | câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com | |
| RKC4.4T-0,6-RSC4.4T/TEL | 6625206 | câble de raccordement, connecteur femelle/mâle M12, 4 pôles, longueur de câble : 0,6m, matériau de gaine : PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com |  |

édition • 2016-11-03T20:00:28+01:00

## Accessoires de raccordement

| Type | No. d'identité | | Dimensions |
|---|---|---|---|
| RKC4.4T-2-RSC4.4T/TEL | 6625208 | câble de raccordement, connecteur femelle/mâle M12, 4 pôles, longueur de câble : 2 m, matériau de gaine : PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com |  |
| WKC4.4T-2/TEL | 6625025 | câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: PVC, noir; homologation cULus; d'autres longueurs de câble et versions livrables, voir www.turck.com |  |

édition • 2016-11-03T20:00:28+01:00