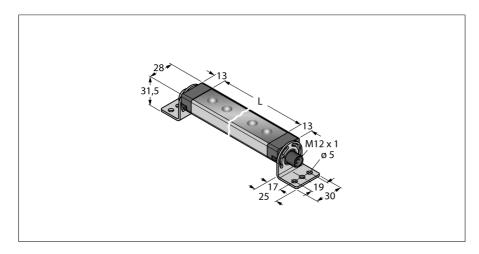
## TURCK

## voyants Luminaire linéaire **WLS28-2XW570XQ**





Туре	WLS28-2XW570XQ
No. d'identité	3087989

Objectif d'application Mode de fonctionnement Montage en cascade possible Format Désignation format Dimensions Matériau de boîtier Window material Angle de rayonnement Raccordement électrique Durée de vie Mode de protection Température ambiante

Température de stockage Humidité atmosphérique relative Homologations

Tension de service Courant de service nominal (DC) Input power

Source de lumière Color temperature Luminous flux lumen Aperture angle degree Réglable

Voyant de travail à LED

Luminaire linéaire Non

rectangulaire WLS28-2 609 x 28 x 21 mm Métal, AL acrylique, clair

à rayonnement large 40-80° Connecteur, M12 x 1, 4 fils

50000 h IP50 -25... +70 °C -40... +70°C ≤ 90 % CE, UL

12... 30 VDC ≤ 1360 mA 16.32 W

> blanc 6000...7100K 1300 lm 60°

à deux niveaux

longueur de lumière: 570mm tension de service: 12..30V dc

mode de protection: IP50

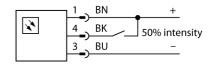
couleur: blanc froid

connecteur, droit, M12 x 1, 4 pôles

Équerre de fixation SMBWLS28RA in-

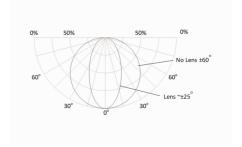
cluse

#### Schéma de raccordement



#### Principe de fonctionnement

Les luminaires de travail LED sont parfaitement appropriés à l'utilisation industrielle consommant peu d'énergie. La température de couleur se trouve dans la plage 6.000 jusque 7.100 Kelvin (blanc froid). En fonction du modèle, le flux lumineux est d'entre 325 et 2600 lumen. L'activation/désactivation se fait soit par l'application de la tension d'alimentation requise (10...30 VDC), soit avec quelques variantes, par le commutateur intégré directement au luminaire LED. De plus, celle-ci se laisse régler par la commande d'un signal élevé sur BROCHE 4, ou chez les variantes avec commutateur moyennant une autre position de commutation, à 50% de leur flux lumineux. La puissance de lumière peut être réglée en continu pour quelques modèles par un signal PWM sur broche 4. Des versions permettant un montage en cascade sont aussi livrables. Des variantes avec une fenêtre en plastique claire ou diffuse et avec une lentille de divergence avec 25° sont disponibles.



# voyants Luminaire linéaire WLS28-2XW570XQ



### **Accessoires**

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
SMBWLSMAG	3019574	équerre de montage magnétique pour la fixation sur des surfaces métalliques	e 5,1 e 51,8
SMBWLS28RA	3015764	équerre de montage, coudée, métal, pour éclairages de travail WLS28, trous de forage de 5 mm	0 3 0 24 0 15,3 0 5 18 17, 19 30
SMBWLS28SP	3088063	fixation encliquetable	78.9 35 17.8 0 7.1 35

#### Accessoires de raccordement

Туре	No. d'identi- té		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	M12 x1	-
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	32	-

# voyants Luminaire linéaire WLS28-2XW570XQ



### Accessoires de raccordement

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
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	