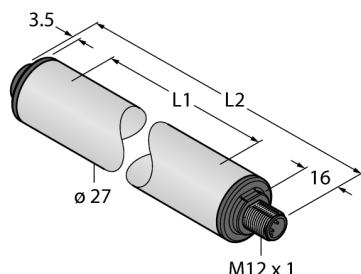


voyants
Luminaire linéaire
WLS27XW285DSQ

TURCK

Industrial
Automation



- surface lumineuse cylindrique
- tension de service: 12...30V dc
- mode de protection IP67 / IP69K
- connecteur mâle, M12 x 1; droit; 4 pôles
- température ambiante: -40...+70° C
- Longueur de lumière L1 : 285 mm
- Longueur de boîtier L2 : 349.5 mm
- couleur: blanc froid
- tension de service: 12...30 VDC
- surveillance de temp. automatique
- conformité FDA
- 2x fixations encliquetables
LMBWLS27EC fournies

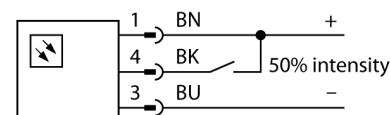
Type	WLS27XW285DSQ
No. d'identité	3094275

Objectif d'application	Voyant de travail à LED
Mode de fonctionnement	Luminaire linéaire
Montage en cascade possible	Non
Format	tube lisse
Désignation format	WLS27
Dimensions	349.5 x Ø27 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC
Raccordement électrique	Connecteur, M12 x 1
Durée de vie	50000 h
Mode de protection	IP67/IP69K
Classe de protection pour le matériel électrique	III
Température ambiante	-40... +70 °C
Température de stockage	-40... +70°C

Tension de service	12... 30 VDC
Input power	7.2 W

Source de lumière	blanc
Color temperature	6000...7100K
Luminous flux lumen	650 lm
Réglable	Non

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

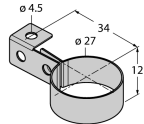
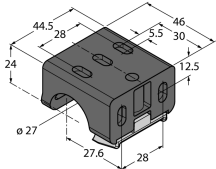
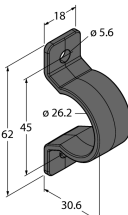
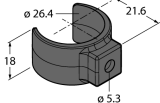
Les luminaires de travail LED sont parfaitement appropriés à l'utilisation industrielle consommant peu d'énergie. La température de couleur se trouve dans la plage 6.000 jusqu'à 7.100 Kelvin (blanc froid). En fonction du modèle, le flux lumineux est d'entre 325 et 2600 lumen. L'allumage ou le découpage se fait par la mise en circuit de la tension d'alimentation requise (12...30 VDC). Par ailleurs, celle-ci peut être régulée en continue à 50% de sa puissance lumineuse, par le biais d'une commande d'un signal High sur la broche 4, sur les versions bicolores, il y a basculement entre les coloris. 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. Les coloris disponibles sont blanc froid, blanc chaud, vert, rouge, jaune et bleu.

voyants
Luminaire linéaire
WLS27XW285DSQ

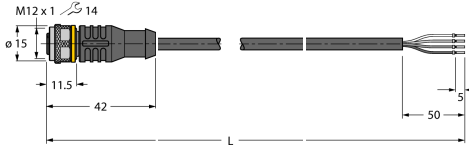
TURCK

Industrial
Automation

Accessoires

Type	No. d'identi- té		Dimensions
LMBWLS27H	3094776	Support de montage à accrocher pour WLS27	
LMBWLS27U	3094775	Support de montage universel pour WLS27	
LMBWLS27EC	3094774	Fixation encliquetable pour WLS27	
LMBWLS27SP	3094773	Fixation encliquetable pour WLS27	

Accessoires de raccordement

Type	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	

Accessoires de raccordement

Type	No. d'identi-té		Dimensions
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	
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-RSC4.4T/TEL	6625240		
RKH4.5-2/TFG	6933455	câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 5 pôles, longueur de câble: 2m, matériau de gaine: TPE, gris; homologation Ecolab, conforme à FDA et RoHS; IP67, IP69K; 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	