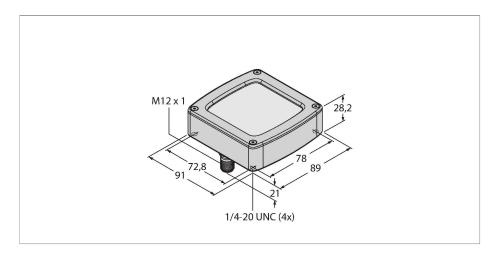
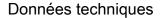


WLC90WGL8RQ Eclairage de surface LED – Dans le boîtier métallique





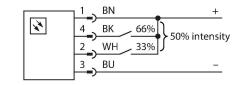
Туре	WLC90WGL8RQ		
N° d'identification	3086539		
Données de signal et d'affichage			
Objectif d'application	Voyant de travail à LED		
Fonction	Eclairage de surface		
Source de lumière	Blanc		
Color temperature	6000+7100 K		
Luminous flux lumen	700 lm		
Aperture angle degree	8 °		
Angle de rayonnement	8°		
Durée de vie LED (L70)	50000 h		
Réglable	à deux niveaux		
Caractéristiques couleur 1	Blanc, Allumée en continue, 700 Im		
Caractéristiques particulières	résistance chimique Wash down Résistant aux produits chimiques		
Données électriques			
Tension de service U _B	1230 VDC		
Courant de service nominal CC I _e	≤ 850 mA		
Input power	10.2 W		
Données mécaniques			
Montage en cascade possible	Non		
Format	Rectangulaire, WLC90		
Dimensions	91 x 89 x 49.2 mm		
Matériau de boîtier	métal, AL		
Matériau de fenêtre	verre, clair		



Caractéristiques

- Operating voltage: 12...30 VDC
- Protection class IP67/IP69K
- Ambient temperature: -40 °C...+70 °C
- ■Window material: borosilicate glass
- Opening angle: 8°
- Mounted via 4 × 1/4"-20 UNC screws
- Couleur: blanc
- Régulation interne de la température
- ■M12 × 1 male connector, 4-pin, rear outlet

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 varie entre 6.000 et 7.100 Kelvin dans la plage de lumière du jour. Le flux lumineux est de 700 lumen. L'allumage ou le découpage se fait par la mise en circuit de la tension d'alimentation requise (10..30 VDC).

courant d'éclairage

Les éclairages de travail sont disponibles avec des angles de divergence de 8°, 15° et 30°.



Données techniques

Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40+70 °C
Température de stockage	-40+70 °C
Mode de protection	IP67 IP68 IP68
Essais/Certificats	
Homologations	CE, UL

Accessoires

SMBAMS70AS	3012127	LMBWLC90PT	3086466
	équerre de montage, coudée, acier inoxydable, pour éclairages de travail WLC90, jeu d'écrous compris		équerre de montage, coudée, acier inoxydable, en deux parties, à rotation mutuelle, pour éclairages de travail WLC90, jeu d'écrous compris

Accessoires

Dimensions	Туре	N° d'identification	on
M12×1	RKH4.5-2/TFG	6933455	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 5 broches, écrou de montage en acier, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : TPE, gris ; plage de température : -40+105 °C
M12 x 1 o 15 1/2 14 11.5 50	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, droit, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus
0 15 M12×1 26.5 14	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Câble de raccordement, connecteur femelle M12, coudé, 4 broches, longueur de câble : 2 m, matériau de la gaine : PVC, noir ; homologation cULus