

Voyants et colonnes lumineuses à LEDs



- Boîtier robuste IP67 et IP69K
- Technologie LED avec plus de 100.000 heures de durée de vie
- Jusqu'à 5 couleurs fortement visibles dans le même produit
- Conception ergonomique
- Intégration aisée et câblage rapide par connecteur standard M12
- Modèles avec buzzer intégré



Modèles avec buzzer intégré

Version 7 fonctions avec couleurs fixes, clignotantes ou alternées

Longue durée de vie (> 10 ans)

Colonnes Lumineuses

Colonnes lumineuses LED, affichage d'une seule couleur (CL50) ou multi-couleurs (TL50) en même temps, 18...30 VDC entrée PNP

Type	Couleurs	Buzzer	ø du voyant	Fixation	Raccordement	Indice de protection	Code	Modèle
CL50	Vert	/	50 mm	M30	M12, 4 pôles	IP67	3010459	CL50GXXPQ
CL50	Vert, rouge	/	50 mm	M30	M12, 4 pôles	IP67	3010463	CL50GRXPQ

Voyants lumineux

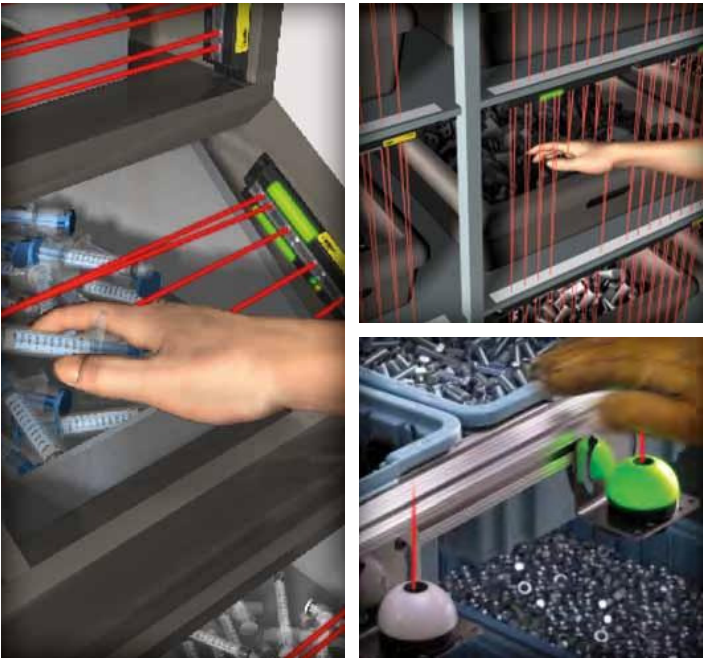
Voyants lumineux LED		
Type	Couleurs	Caractéristiques
T8	Vert, rouge	IP67
T18	Vert, rouge, jaune	IP69K
T30	Vert, rouge, jaune	IP69K
K30L	Vert, rouge, jaune	IP69K
K50L	Vert, rouge, jaune	IP69K
K50L	Vert, rouge, jaune	IP69K
K50L	Vert, rouge, jaune, bleu, blanc	IP69K
K50L	Vert, rouge, jaune	Buzzer 75 dB, IP50
K50L	Vert, rouge, jaune	Buzzer 95 dB, IP50
S18L	Vert, rouge, jaune	Standard, IP67, IP69K
S18DL	Vert, rouge, jaune	Daylight, IP67, IP69K
K50BCL	Vert, rouge	IP67, IP69K
K50BCL	Rouge rotatif	IP67, IP69K
K50BL	Vert strobe	IP67, IP69K
K80L	Vert, rouge, jaune	IP67
K80L	Vert, rouge, jaune	Buzzer 75 dB, IP50
K50FL	Vert, rouge	IP67
SP150	Vert	IP67
SP250	Vert, rouge	IP65
SP350	Vert, rouge, jaune	IP65
T8		T18



Systèmes d'aide au choix



- Guide l'opérateur dans sa séquence d'assemblage, zéro défaut
- LED d'indication fortement visible pilotable par l'automate
- Encombrement réduit
- Plusieurs modèles et formats disponibles adaptés à chaque besoin



Mono-faisceau, multi-faisceaux & boutons tactiles

Longue durée de vie (> 10 ans)

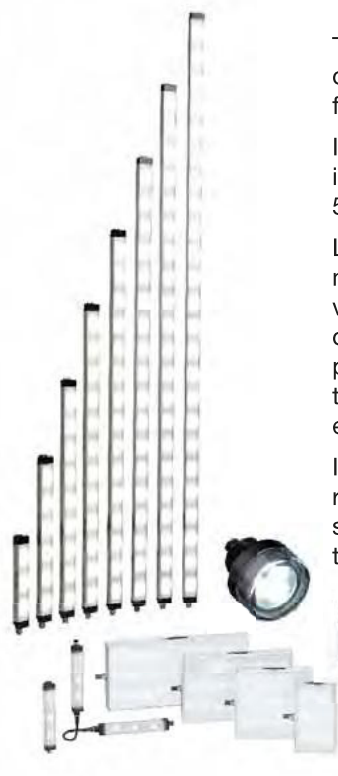


Systèmes d'aide au choix mono-faisceau, 12...30 VDC entrée et sortie PNP et raccordement M12, 4 pôles								
Type	Portée max.	Mode de fonctionnement	Hauteur de détection	Fixation	Couleurs	Indice de protection	Code	Modèle
VTB	/	Bouton optique	Mono-faisceau	M30	Vert	IP67	3067505	VTBP6Q
K50	100 mm	Suppression d'arrière-plan fixe	Mono-faisceau	M30	Vert	IP67	3074907	K50APFF100GXDQP
K50	100 mm	Suppression d'arrière-plan fixe	Mono-faisceau	M30	Vert/Rouge	IP67	3075376	K50APFF100GREQP
K50	2 m avec BRT-2X2	Rétro polarisé	Mono-faisceau	M30	Vert	IP67	3076009	K50RPLPGXDQP
K50	Au contact	Capacitif	/	M30	Vert	IP67/IP69K	3024981	K50APTGXDQ
K50	Au contact	Capacitif	/	M30	Vert/Rouge	IP67/IP69K	3024985	K50APTGREQ

Systèmes d'aide au choix multi-faisceaux			
Type	Portée max.	Mode de fonctionnement	Hauteur de détection
PVD	2 m ou 400 mm	Rétro ou diffus	100 mm
PVD	2 m ou 400 mm	Rétro ou diffus	220 mm
PVL	2 m	Rétro	220 mm
PVL	2 m	Rétro	500 mm

Accessoires	
Photo	Description
	Equerre de fixation en aluminium
	Equerre de fixation à vis Equerre de fixation à vis
	Kit de fixation en PP
	Equerre de fixation en aluminium
	Equerre de fixation à vis Equerre de fixation à vis
Rehausse plastique pour K50, TL50 et CL50	
Kit accessoire vérine pour K50, hauteur 150 mm, Kit accessoire colonne lumineuse CL50 et TL50, hauteur 150 mm	

Éclairages à LEDs



Turck Banner offre une large gamme d'éclairages à LEDs haute qualité à faible consommation.

Ils fournissent un éclairage intense et leur durée de vie atteint 50 000 heures.

Les boîtiers de faible encombrement, robustes et résistants aux vibrations font de notre gamme d'éclairages une solution idéale pour une grande variété d'applications dans les domaines industriel et mobile.

Ils peuvent être utilisés pour l'éclairage de machines, l'inspection visuelle ou l'éclairage de postes de travail.



Éclairages linéaires à LEDs

Éclairages linéaires à LEDs					
Couleur de l'émission	Longueur	Raccordement	Indice de protection	Code	Modèle
Blanc froid	145 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018286	WLS28XW145SQ
			IP50	3014747	WLS28XW145XQ
Blanc froid	285 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018287	WLS28XW285SQ
			IP50	3014749	WLS28XW285XQ
Blanc froid	430 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018288	WLS28XW430SQ
			IP50	3014750	WLS28XW430XQ
Blanc froid	570 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018289	WLS28XW570SQ
			IP50	3014754	WLS28XW570XQ
Blanc froid	710 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018290	WLS28XW710SQ
			IP50	3014755	WLS28XW710XQ
Blanc froid	850 mm	M12, 4 pôles	IP67 / IP69K	3018291	WLS28XW850SQ

Possibilités d'options pour éclairages linéaires

- Avec ou sans diffuseur
- Standard ou cascade
- Avec ou sans bouton poussoir
- Multiples couleurs d'émission (blanc froid, rouge, vert, jaune, bleu)
- Raccordement par câble ou connecteur

Spots à LEDs

Couleur de l'émission	Angle de l'émission	Éclairage	
		à 0,5 m	à 1 m
Blanc froid	± 5°	13780 lux	3445 lux
Blanc froid	± 11°	5460 lux	1365 lux
Blanc froid	± 20°	2000 lux	500 lux
Blanc froid	± 20°	2000 lux	500 lux
Blanc froid	120°	350 lux	88 lux
Blanc froid, bouton poussoir	120°	350 lux	88 lux

Accessoires	
Photo	Description
	Équerres de fixation par les extrémités