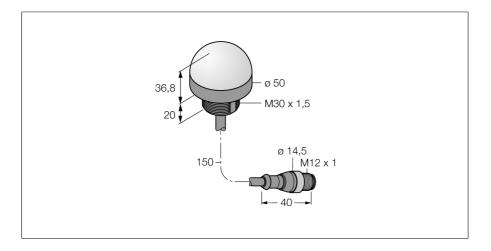


Voyant de signalisation LED Lampe témoin K50LIGXXPQP





Туре	K50LIGXXPQP	Α
N° d'identification	3028650	Δ-

Données de signal et d'affichage		
Objectif d'application	Voyant lumineux à LED	
Fonction	Eclairage spot	
Source de lumière	Vert	
Durée de vie LED (L70)	50000 h	
Réglable	Non	
Caractéristiques couleur 1	Vert, Allumée en continue	
Caractéristiques particulières	Wash down	

1830 VDC	
≤ 40 mA	
PNP	
< 1 ms	
	≤ 40 mA PNP

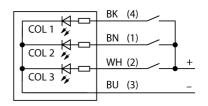
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Hémisphère, K50L
Dimensions	Ø 50 x 58 mm
Matériau de boîtier	Plastique, PC, noir
Matériau de fenêtre	Polycarbonate, diffus
Raccordement électrique	Câble avec connecteur, M12 × 1, 0.15 m, PVC
Nombre de conducteurs	4
Température ambiante	-40+50 °C
Humidité atmosphérique relative	090%
Mode de protection	IP67
	IP69
Essais/Certificats	

CE, IECEx

ATEX II 1 GD

- LED visible de tous les côtés
- ATEX catégorie II 1 G, zone Ex 0
- ATEX catégorie II 1 D, zone Ex 20
- peut être commandé individuellement
- filetage mécanique M30x1.5
- mode de protection IP67/IP69K
- monochrome: vert (COL 1)
- câble avec connecteur M12x1
- Il est prévu de commander toujours une seule couleur avec le matériel électrique
- certificat ATEX II 1 G
- Gaz et vapeurs groupe IIC zone 0
- Certificat ATEX II 1 D
- Poussières groupe IIIC zone 20
- En cas d'utilisation dans la zone Ex, les conditions particulières de l'homologation sont à respecter

Schéma de raccordement



MTTF

Homologations

Homologations

249 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C



Accessoires

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
IMX12- DO01-1U-1U-0/24VDC	7580101	Ventil-Steuerbaustein; einkanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung; Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	117
IMX12- DO01-2U-2U-0/24VDC	7580105	Ventil-Steuerbaustein; zweikanalig; SIL 2 gemäß IEC 61508; Ex-Ausführung;Überwachung auf Drahtbruch und Kurzschluss; abziehbare Schraubklemmen; 12,5 mm Breite; 24VDC Versorgungsspannung	117

Accessooires de fonction

Туре	No. d'identi- té		Dimensions
IM72-11EX/L	7520703	bornes à vis	104