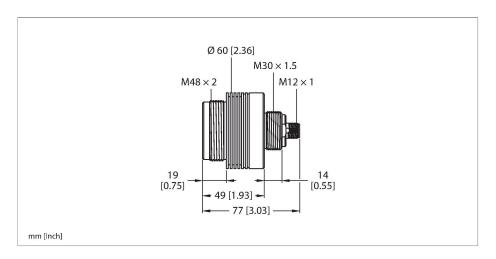


GS60UV395L8Q traitement d'images – Eclairage spot



Données techniques

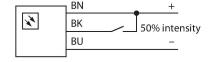
Туре	GS60UV395L8Q
N° d'identification	3815794
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	traitement d'images
Fonction	Eclairage spot
Source de lumière	UV
Longueur d'onde	395 nm
Durée de vie LED (L70)	35000 h
Réglable	à deux niveaux
Données électriques	
Tension de service U _B	1230 VDC
Courant de service nominal CC I _e	≤ 150 mA
Input power	5.4 W
Données mécaniques	
Montage en cascade possible	Non
Format	Cylindrique/filetage, vérin cylindrique
Dimensions	Ø 60 x 77 mm
Matériau de boîtier	aluminium, AL, noir
Raccordement électrique	Connecteur, M12
Avec détecteur de mouvement	Non
Température ambiante	-40+50 °C
Température de stockage	-40+70 °C
Mode de protection	IP67
Essais/Certificats	
Homologations	CE, cULus, UKCA



Caractéristiques

- Visibilité et efficacité accrues dans les applications d'inspection et de traitement d'image
- Grande zone éclairée d'un diamètre de 60 mm
- Boîtier étanche robuste avec indice de protection IP67
- Socle de montage de 30 mm
- ■Tension de service : 12...30 VCC
- ■1 connecteur M12, 4 broches
- Réglage à deux niveaux (fort/faible)

Schéma de raccordement



Principe de fonctionnement

La lampe spot GS60 est une puissante solution d'éclairage et d'affichage conçue pour les grandes zones industrielles et les applications visuelles. Avec une seule LED haute luminosité, cette lampe performante offre un contraste élevé pour les tâches d'inspection et de détection, les avertissements d'état des appareils et le guidage des opérateurs. Grâce à son point lumineux et focalisé, cette lampe améliore la visibilité, ce qui réduit les erreurs, augmente la productivité et facilite l'interaction des opérateurs avec le système. Sept options de couleur sont disponibles, dont le bleu pour les équipements mobiles et le vert pour la manutention ou le guidage de sélection de pièces.

Les couleurs de lumière blanche, infrarouge et UV conviennent particulièrement aux applications de traitement d'image. Ajustez



la lumière à l'intensité idéale pour votre application avec deux options de contrôle : (forte/faible/éteinte) ou éclairage PWM/ clignotant et réglage 1...10 VCC via un connecteur M12 intégré. Le boîtier robuste en aluminium anodisé et le verre composé de polycarbonate résistent aux environnements difficiles et aux chocs pour fournir des performances fiables et durables.