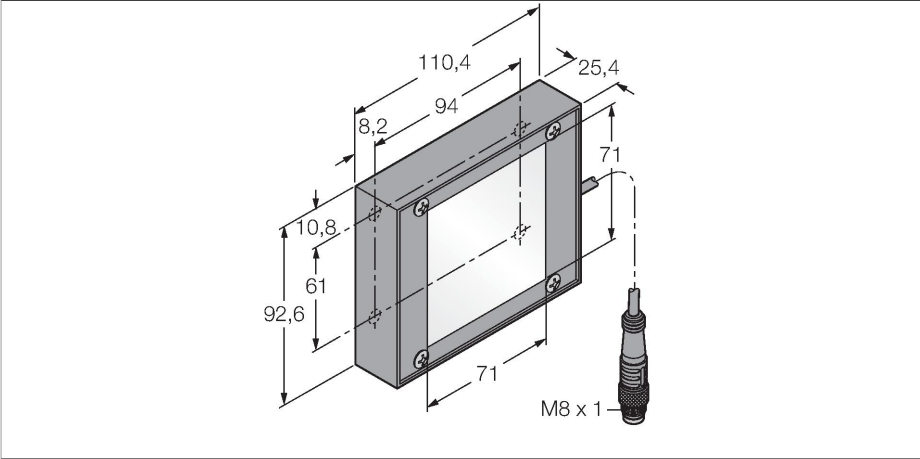


LEDRB70X70M

traitement d'images – éclairage rétro-éclairé



Caractéristiques

- mode de protection: IP40
- couleur: rouge
- alimentation en tension: 24 VDC
- Pigtail M8x1, 2m

Schéma de raccordement



Données techniques

|                                     |                                         |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|
| Type                                | LEDRB70X70M                             |
| N° d'identification                 | 3072267                                 |
| Données de signal et d'affichage    |                                         |
| Objectif d'application              | traitement d'images                     |
| Fonction                            | Eclairage de surface                    |
| Source de lumière                   | Rouge                                   |
| Longueur d'onde                     | 620...630 nm                            |
| Durée de vie LED (L70)              | 50000 h                                 |
| Caractéristiques couleur 1          | Rouge                                   |
| Données électriques                 |                                         |
| Tension de service $U_B$            | 24 VDC                                  |
| Courant de service nominal CC $I_o$ | ≤ 250 mA                                |
| Courant absorbé max. par couleur    | 250 mA                                  |
| Données mécaniques                  |                                         |
| Format                              | Rectangulaire                           |
| Dimensions                          | 110.4 x 92.6 x 25 mm                    |
| Matériau de boîtier                 | métal, Acier à faible teneur en carbone |
| Matériau de fenêtre                 | acrylique, diffus                       |
| Raccordement électrique             | Câble avec connecteur, M8 x 1, 2 m, PVC |
| Nombre de conducteurs               | 3                                       |
| Température ambiante                | 0...+50 °C                              |
| Mode de protection                  | IP40                                    |
| Essais/Certificats                  |                                         |
| Homologations                       | CE, liste cULus                         |

Principe de fonctionnement

Une installation directement derrière l'objet, directement vis-à-vis du détecteur. Une surface hautement diffuse et une brillance uniforme, à une intensité plus basse comparée aux autres éclairages.