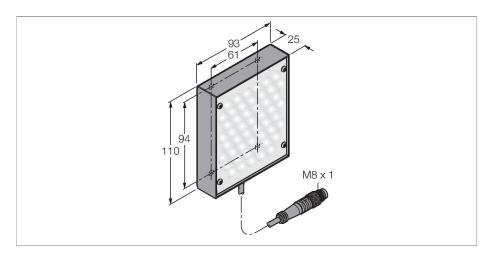
# LEDIA80X80M traitement d'images – éclairage de surface



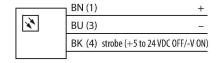
#### Données techniques

Type	LEDIA80X80M
N° d'identification	3072280
Données de signal et d'affichage	
Objectif d'application	traitement d'images
Fonction	Eclairage de surface
Source de lumière	IR
Longueur d'onde	850940 nm
Durée de vie LED (L70)	10000 h
Données électriques	
Tension de service U <sub>B</sub>	24250 VDC
Courant de service nominal CC I <sub>o</sub>	≤ 250 mA
Courant absorbé max. par couleur	250 mA
Données mécaniques	
Format	Rectangulaire
Dimensions	92.6 x 110.4 x 25.4 mm
	02.0 X 110.1 X 20.1 111111
Matériau de boîtier	métal, Acier à faible teneur en carbone
Matériau de boîtier  Matériau de fenêtre	
	métal, Acier à faible teneur en carbone
Matériau de fenêtre	métal, Acier à faible teneur en carbone acrylique, clair  Câble avec connecteur, M8 ×
Matériau de fenêtre Raccordement électrique	métal, Acier à faible teneur en carbone acrylique, clair Câble avec connecteur, M8 × 1, 2 m, PVC
Matériau de fenêtre  Raccordement électrique  Nombre de conducteurs	métal, Acier à faible teneur en carbone acrylique, clair  Câble avec connecteur, M8 × 1, 2 m, PVC
Matériau de fenêtre Raccordement électrique  Nombre de conducteurs Température ambiante	métal, Acier à faible teneur en carbone acrylique, clair Câble avec connecteur, M8 × 1, 2 m, PVC 3 0+50 °C
Matériau de fenêtre  Raccordement électrique  Nombre de conducteurs  Température ambiante  Mode de protection	métal, Acier à faible teneur en carbone acrylique, clair Câble avec connecteur, M8 × 1, 2 m, PVC 3 0+50 °C

## Caractéristiques

- ■illumination dans la zone proche
- ■intensité de lumière réglable
- mode de protection: IP20
- couleur: infrarouge
- alimentation en tension: 24 VDC
- ■Pigtail M8x1, 2m

#### Schéma de raccordement



### Principe de fonctionnement

Les éclairages de surface sont parfaits pour une illumination uniforme dans une plage concentrée.