

[Afficher tous les 14 produits de la même famille.](#)

Éclairage de Zone LED LUMIMAX®, 40 x 40 mm, 1425 nm



LUMIMAX® SWIR Area Lights

Stock **#90-897** NOUVEAU **1 In Stock**

-

1

+

€1.795⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.795,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
101.0075.01.55.20	Numéro de Modèle:
80000	Durée de Vie LED (heures):
LED Illuminator	Type d'Éclairage:
Remarque: Extension cables and #66-855 required for operation under 'Accessories'. Optional intensity controller #90-833 is available	

LUMIMAX®	Fabricant:
Area	Géométrie:
Constant	Mode d'Éclairage:
Propriétés physiques et mécaniques	
55 L x 55 H x 27.5 D	Dimensions (mm):
170	Poids (g):
40 x 40	Zone Active (mm):
Propriétés optiques	
SWIR	Couleur:
1,425	Longueur d'Onde (nm):
Connectivité matérielle & interfaçage	
M16 12-pin plug (male)	Connecteur:
19 - 30 VDC	Tension d'Entrée (V):
Environnement & durabilité	
5 to 45 non-condensing	Température d'Utilisation (°C):
IP64	Norme Environnementale:
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Options de longueur d'onde de l'infrarouge à ondes courtes de 980 – 1600 nm
- Facteur de forme compact 40 x 40 mm
- Classification IP64 pour la protection contre la poussière et l'humidité

Les Éclairages de Zone SWIR LUMIMAX® fournissent un éclairage puissant dans l'infrarouge à ondes courtes (SWIR) pour les applications exigeantes de vision industrielle et d'inspection. Conçus pour des longueurs d'onde allant de 980 nm à 1600 nm, ces éclairages à LED compacts de 40 x 40 mm offrent un rendement uniforme et de haute intensité, optimisé pour le tri des matériaux, l'inspection des semi-conducteurs et la détection de l'humidité. Un contrôleur LUMIMAX en option (#90-883) simplifie la gestion de l'alimentation et le réglage de la luminosité, garantissant un éclairage stable et constant. Les Éclairages de Zone LUMIMAX® SWIR se caractérisent par une construction de qualité industrielle, des options de montage polyvalentes et peuvent être utilisés comme éclairages ponctuels, de zone ou de rétroéclairage. Ces éclairages sont idéaux pour les applications nécessitant un contraste amélioré des matériaux au-delà du spectre visible, et ils fournissent un éclairage fiable pour l'automatisation, le contrôle de la qualité et les environnements de recherche.