

[Afficher tous les 10 produits de la même famille.](#)

SMO 10° Lentille Composée (Forme de Champignon)



Compound Lens

Stock **#90-763** NOUVEAU CONTACT

⊖ 1 ⊕ €9⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-9	€9,50 prix unitaire
Qté 10-24	€8,08 prix unitaire
Qté 25-49	€7,60 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Clamp-ring soldered Remarque:

Propriétés physiques et mécaniques

10.50 Diamètre (mm):

Hauteur (mm):

10.6mm

Propriétés optiques

SILASTIC™ MS-1002 Moldable Silicone **Substrat:** □

White **Couleur:**

0.88 **Efficacité Globale (%):**

Conformité réglementaire

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

Description produit

- Cinq options de formes de lentilles
- Efficacité de plus de 90% de l'UV-A au visible et IR proche
- Des pastilles de soudure permettent un placement de haute précision

Les Optiques de Montage en Surface (SMO = Surface Mount Optics) LumenFlow offrent une efficacité optique élevée dans un ensemble compact qui s'intègre facilement dans les assemblages photoniques. Moulées avec des tolérances strictes, chaque optique garantit des performances reproductibles d'un lot de production à l'autre. Conçues pour le placement et le brasage automatisés sur un circuit imprimé simultanément avec des composants SMT, ces optiques se prêtent aux flux de fabrication à grand volume tout en réduisant les coûts d'assemblage et les temps de cycle. Les Optiques LumenFlow de Montage en Surface sont fabriquées à partir de silicone de qualité optique qui ne fond pas, tolère le brasage reflow et a une température de fonctionnement de 200C. La silicone est également résistante à l'eau, submersible, résistante aux UV, aux chocs et à l'usure environnementale, ce qui garantit une stabilité à long terme dans les applications exigeantes. Disponibles dans une large gamme de distances focales et de formes, ces optiques répondent aux besoins de diverses applications de vision industrielle, de détection et d'éclairage de l'UV-A à 1,6 µm.

Informations techniques

-
-
-
-
-