

[Afficher tous les 102 produits de la même famille.](#)

10,5mm de Diamètre x 9,45mm EFL, Lentille Asphérique



Stock **#43-985** **20+ In Stock**

[D'autres traitements](#)

⊖ 1 ⊕ €50⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€50,00 prix unitaire
Qté 11-49	€44,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Condenser Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

10.50 +0.00/-0.15 **Diamètre (mm):**

≤30 **Centrage (arcmin):**

9.8	Ouverture Utile CA (mm):
1.1	Épaisseur au Bord ET (mm):
3.80 ±0.2	Épaisseur Centrale CT (mm):
Protective as needed	Biseau:
10.5	Diamètre Asphère (mm):
Plano	Shape of Back Surface:

Propriétés optiques

9.45	Distance Focale EFL (mm):
0.56	Ouverture Numérique NA:
8.10	Distance Focale Arrière BFL (mm):
N-F2	Substrat: □
±7	Tolérance Distance Focale (%):
Uncoated	Traitement:
80-50 (typical)	Qualité de Surface:
0.9	f/#:
36.43	Nombre d'Abbe (v_d):
1.620	Indice de Réfraction (n_d):
Plano	Rayon R_2 (mm):
350 - 2500	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Infinite	Conjugate Distance:

Propriétés des matériaux

7.8	Coefficient d'Expansion Thermique CTE ($10^{-6}/^{\circ}\text{C}$):
-----	---

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 224:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Lentilles d'Illumination Moulées
- Conception Asphérique ou Sphérique
- Grandes Ouvertures Numériques

Les lentilles condenseur sont des lentilles conçues pour les applications d'illumination. Dotées de grandes ouvertures et de courtes distances focales, les lentilles condenseur sont couramment utilisées en applications d'émetteur-détecteur, les applications de projection, ou les applications d'illumination de Koehler. Les lentilles condenseur asphériques sont moulées sur la surface asphérique et sont meulées et polies sur la face opposée, offrant une performance supérieure. Les lentilles condenseur plano-convexes (PCX) sont moulées sur les deux faces, ce qui apporte une excellente valeur.

Informations techniques



