

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

50mm Diamètre x 44mm EFL, Lentille Condenseur



Stock **#43-593** **20+ In Stock**

[D'autres traitements](#)

⊖ 1 ⊕ €48^{.75}

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité | |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-10 | €48,75 prix unitaire |
| Qté 11-49 | €43,00 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

50.00 +0.2/-0.4 **Diamètre (mm):**

≤25 **Centrage (arcmin):**

| | |
|----------------------------|------------------------------------|
| 18.90 +1.0/-0.4 | Épaisseur Centrale CT (mm): |
| Protective as needed | Biseau: |
| Plano | Shape of Back Surface: |
| Propriétés optiques | |
| 44.00 | Distance focale EFL (mm): |
| 0.57 | Ouverture Numérique NA: |
| B270 | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| ±7 | Tolérance Distance focale (%): |
| Uncoated | Traitement: |
| 80-50 (typical) | Qualité de Surface: |
| 0.88 | f/#: |
| 58.3 | Nombre d'Abbe (v_d): |
| 1.523 | Indice de Réfraction (n_d): |
| Plano | Rayon R_2 (mm): |
| 350 - 2500 | Gamme de Longueur d'Onde (nm): |
| Infinite | Conjugate Distance: |

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Propriétés des matériaux | |
| 9.4 | Coefficient d'Expansion Thermique CTE ($10^{-6}/^{\circ}\text{C}$): |

| | |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Conformité réglementaire | |
| 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



