

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

## Lentille Condenseur Asphérique Traitée MgF<sub>2</sub>, 24 mm de diamètre x 19,7 mm FL



Stock #15-534 **2 In Stock**

[D'autres traitements](#)

⊖ 1 ⊕ €71<sup>50</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1-10   | €71,50 prix unitaire             |
| Qté 11-49  | €63,00 prix unitaire             |
| Need More? | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Condenser Lens **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

24.00 +0.1/-0.2 **Diamètre (mm):**

≤30 **Centrage (arcmin):**

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| 21.6                 | Ouverture Utile CA (mm):    |
| 2                    | Épaisseur au Bord ET (mm):  |
| 10.40 ±0.2           | Épaisseur Centrale CT (mm): |
| Protective as needed | Biseau:                     |

|       |                        |
|-------|------------------------|
| 24.0  | Diamètre Asphère (mm): |
| Plano | Shape of Back Surface: |

## Propriétés optiques

|       |                           |
|-------|---------------------------|
| 19.70 | Distance Focale EFL (mm): |
| 0.66  | Ouverture Numérique NA:   |

|       |                                   |
|-------|-----------------------------------|
| 11.70 | Distance Focale Arrière BFL (mm): |
| B270  | Substrat: □                       |

|                              |                                |
|------------------------------|--------------------------------|
| ±7                           | Tolérance Distance Focale (%): |
| MgF <sub>2</sub> (400-700nm) | Traitement:                    |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| R <sub>avg</sub> ≤ 1.75% @ 400 - 700nm | Spécification du Traitement: |
| 80-50 (typical)                        | Qualité de Surface:          |

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 0.8  | f/#:                             |
| 58.5 | Nombre d'Abbe (v <sub>d</sub> ): |

|       |   |
|-------|---|
| 1.523 | Indice de Réfraction (n <sub>d</sub> ): |
| Plano | Rayon R <sub>2</sub> (mm):              |

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 400 - 700 | Gamme de Longueur d'Onde (nm): |
| Infinite  | Conjugate Distance:            |

## Propriétés des matériaux

|     |   |
|-----|---|
| 9.4 | Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10 <sup>-6</sup> /°C): |
|-----|---|

## Conformité réglementaire

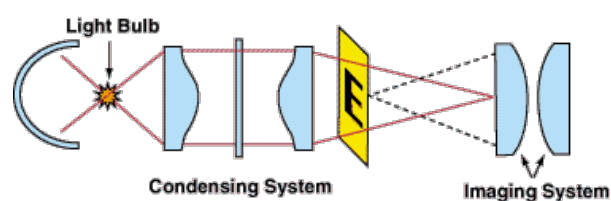
|           |                             |
|-----------|-----------------------------|
| Conforme  | RoHS 2015:                  |
| Visionner | Certificate of Conformance: |
| Conforme  | Reach 235:                  |

## 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





## Coating Curves

;