

[Afficher tous les 12 produits de la même famille.](#)

# Lentille Condenseur Moulée Non Traitée avec Diffuseur Rugueux, 51,7 mm de dia. x 34 mm FL



Molded Diffuse Aspheric Condenser Lenses

Stock **#22-688** **6 In Stock**

-

1

+

€56<sup>.00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-10          | €56,00 prix unitaire             |
| Qté 11-49         | €50,00 prix unitaire             |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

## Caractéristiques du produit

**Remarque:**  
Maximum of 5 imperfections allowed with an area of 0.8mm, per ISO 10110-7 specification of 5/5 x 0.63.  
[Click here](#) for more information on the ISO 10110 surface quality specification.

## Propriétés physiques et mécaniques

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| 51.68 ±0.20          | Diamètre (mm):                    |
| ≤25                  | Centrage (arcmin):                |
| 43.20                | Ouverture Utile CA (mm):          |
| 3.20                 | Épaisseur au Bord ET (mm):        |
| 24.24 ±0.30          | Épaisseur Centrale CT (mm):       |
| Protective as needed | Biseau:                           |
| 48                   | Diamètre Asphère (mm):            |
| Plano                | Shape of Back Surface:            |
| Rough                | Sablage: <input type="checkbox"/> |

Propriétés optiques

|            |                                    |
|------------|------------------------------------|
| 34.00      | Distance Focale EFL (mm):          |
| 0.70       | Ouverture Numérique NA:            |
| 18.10      | Distance Focale Arrière BFL (mm):  |
| Tritan     | Substrat: <input type="checkbox"/> |
| ±7         | Tolérance Distance Focale (%):     |
| Uncoated   | Traitement:                        |
| As Mlded   | Qualité de Surface:                |
| 0.71       | f/#:                               |
| Plano      | Rayon R <sub>2</sub> (mm):         |
| 350 - 2000 | Gamme de Longueur d'Onde (nm):     |
| Infinite   | Conjugate Distance:                |

Conformité réglementaire

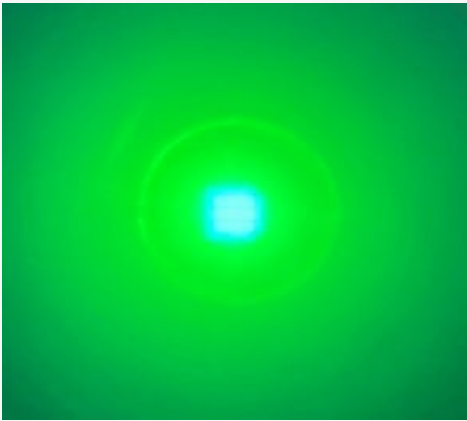
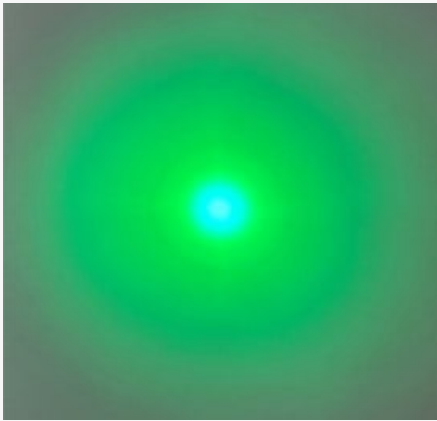
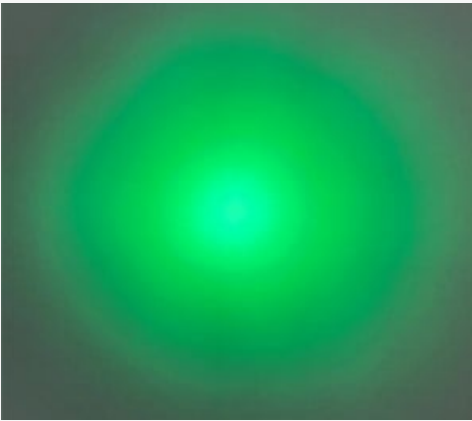
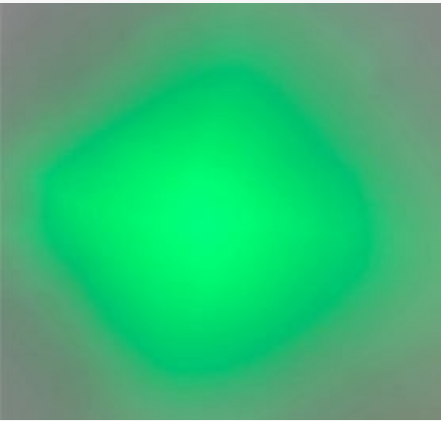
|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| <a href="#">Conforme</a>  | RoHS 2015:                  |
| <a href="#">Visionner</a> | Certificate of Conformance: |
| <a href="#">Conforme</a>  | Reach 242:                  |

## Description produit

- Combinent un condenseur et un diffuseur en un seul élément
- Textures de surface du diffuseur fines, moyennes et rugueuses
- Fournissent un éclairage diffus et homogène
- [Lentilles condenseur](#) et [Diffuseurs](#) également disponibles

Les Lentilles Condenseur Diffuseur Asphériques Moulées combinent une lentille condenseur et un diffuseur en un seul élément optique pour simplifier les systèmes d'éclairage. Ces lentilles collimatent la lumière des LED et d'autres sources lumineuses pour fournir un éclairage homogène avec une efficacité supérieure à l'utilisation d'une lentille condenseur avec un diffuseur en verre dépoli. Les lentilles sont disponibles avec trois textures de surface de diffusion moulées (fine, moyenne et rugueuse), les textures plus grossières offrant un degré de diffusion plus élevé mais une transmission plus faible. Les Lentilles Condenseur Diffuseur Asphériques Moulées sont dotées de substrats en verre durables, ce qui permet de les utiliser avec des LED de faible à forte puissance. Elles sont idéales pour les systèmes à espace restreint nécessitant un éclairage diffus et homogène.

## Informations techniques

| MOLDED DIFFUSE ASPHERIC CONDENSER LENSES                                                                                                                                                            |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Regular Condenser Lens                                                                                                                                                                              | Condenser Lens with Smooth Diffuser                                                | Conenser Lens with Medium Diffuser                                                  | Condenser Lens with Rough Diffuser                                                  |
|                                                                                                                    |  |  |  |
| Light collimated from an LED using a regular condenser lens and condenser lenses with a diffuser surface. As the texture of the diffuser surface becomes rougher, the level of diffusion increases. |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |