

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

## Lentille Demi-Bille Étendue en B270, 5 mm de diamètre



B270 Half-Ball Lenses

Stock **#21-904** **4 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €40<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1-10	€40,00 prix unitaire
Qté 11-25	€33,75 prix unitaire
Qté 26-49	€30,25 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Half-Ball Lens **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

5.00 ±0.1 **Diamètre (mm):**

**Épaisseur Centrale CT (mm):**

2.80 ±0.15

2.50 Rayon R (mm):

## Propriétés optiques

**B270** Substrat: □

Uncoated Traitement:

360 - 2700 Gamme de Longueur d'Onde (nm):

1.523 Indice de Réfraction (n<sub>d</sub>):

## Conformité réglementaire

**Conforme** RoHS 2015:

**Conforme** Reach 224:

**Visionner** Certificate of Conformance:

## Description produit

- Disponibles en géométries hémisphérique, tronquée et étendue
- Transmission élevée dans le visible et le NIR
- Idéales pour les applications sensibles au coût

Les Lentilles Demi-Billes en B270 présentent une surface sphérique moulée et une surface plane polie, ce qui facilite le montage par rapport aux lentilles-billes. Les substrats en B270 ont une transmission élevée du visible au proche infrarouge (NIR) et ont un indice de réfraction similaire au N-BK7, ce qui fait de ces lentilles une alternative idéale pour les applications sensibles aux coûts. Chaque diamètre de lentille est disponible en trois formes : hémisphérique standard, tronquée (hypo-hémisphère) et étendue (hyper-hémisphère), offrant ainsi de multiples options pour répondre au mieux aux exigences mécaniques du système. Les Lentilles Demi-Billes en B270 sont utilisées dans les applications de LED haute puissance, de couplage de fibres, d'endoscopie, de microscopie et de mesure laser.