

[Afficher tous les 35 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 25mm Dia. x 50mm EFL, traité VIS, Lentille Asphérique Plastique



TECHSPEC® Plastic Aspheric Lenses

Stock **#66-018** FIN DE SÉRIE **20+ In Stock**

[D'autres traitements](#)

⊖ 1 ⊕ €50⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€50,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Aspheric Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

25.00 +0.00/-0.10 **Diamètre (mm):**

<5 (by design) **Centrage (arcmin):**

21.5	Ouverture Utile CA (mm):
1.20	Épaisseur au Bord ET (mm):
4.20 ±0.20	Épaisseur Centrale CT (mm):
Protective as needed	Biseau:
Convex	Shape of Back Surface:

Propriétés optiques

50.00 @ 587.6nm	Distance Focale EFL (mm):
0.25	Ouverture Numérique NA:
47.41	Distance Focale Arrière BFL (mm):
Zeonex E48R	Substrat: <input type="checkbox"/>
587.6	Longueur d'onde de conception asphérique:
BBAR (425-675nm)	Traitement:
$R_{avg} < 0.7\%$ @ 425 - 675nm	Spécification du Traitement:
80-50	Qualité de Surface:
2.00	f/#:
51.79	Nombre d'Abbe (v_d):
1.531	Indice de Réfraction (n_d):
412	Rayon R_2 (mm):
425 - 675	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Infinite	Conjugate Distance:
587.60	Longueur d'Onde à la Focale Donnée (nm):

Environnement & durabilité

-30 to 70	Température d'Utilisation (°C):
-----------	--

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 209:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Fichiers optiques disponibles
- Diamètre standard de 25 mm pour une facilité d'intégration
- Haute ouverture numérique – meilleure collection lumineuse

Les Lentilles Asphériques Plastique TECHSPEC® offrent une alternative légère aux lentilles sphériques ou asphériques en verre. Conçus avec un diamètre standard de 25 mm, ces lentilles peuvent être facilement intégrées dans la plupart des systèmes et des applications à l'aide de matériel de montage standard. Le substrat en plastique offre une valeur exceptionnelle tout en conservant d'excellentes performances et une ouverture numérique élevée. Les Lentilles Asphériques Plastique TECHSPEC® se caractérisent par un faible trouble, une faible autofluorescence et une excellente adhérence du traitement, ce qui rend ces lentilles idéales pour les applications OEM et de recherche. Pour d'autres conceptions ou des exigences de traitement personnalisés, veuillez contacter notre département des ventes.

Informations techniques



Montures compatibles

;