

[Afficher tous les 55 produits de la même famille.](#)

Diaphragme à Iris Monté, Ouverture Max. de 12 mm



30.8mm Outer Diameter, Mounted Iris Diaphragm, #53-914

Stock **#53-914** **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €57.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité | |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1-4 | €57,00 prix unitaire |
| Qté 5-9 | €50,50 prix unitaire |
| Qté 10-25 | €46,80 prix unitaire |
| Need More? | Demande de Devis |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Mounted **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

12.0 **Ouverture Max. (mm):**

Diamètre Externe (mm):

Construction:
Blackened Brass Housing, Stainless Steel Leaves,
Stainless Steel Pin Actuators, Black Anodized
Aluminum Mount

19.80 **Diamètre Interne (mm):**

3.00 **Diamètre Levier (mm):**

12.00 **Longueur Levier (mm):**

6.35 **Épaisseur (mm):**

Propriétés optiques

0.8 **Ouverture Min. (mm):**

Filetage & montage

8-32 **Filetage:**

4-40 **Filetage d'Écrou:**

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
Dispensé

Certificate of Conformance:
Visionner

Reach 235:
Contains SVHC(s)

Description produit

- Utilisés pour ajuster le $f\#$, le diamètre du diaphragme de champ et le rendement lumineux
- La version montée comporte un trou taraudé pour le montage sur tige
- De nombreux types pour des applications variées

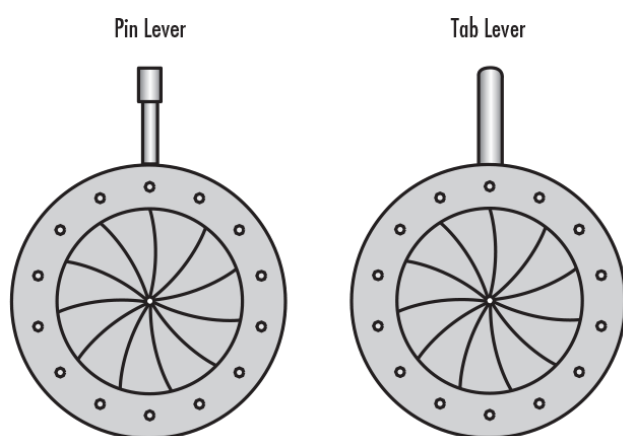
Les Diaphragmes à Iris Série Standard sont spécifiquement conçus pour l'intégration OEM et l'utilisation générale en laboratoire. Tous ces diaphragmes présentent une fluidité de fonctionnement exceptionnelle dans la course du levier, de l'ouverture maximale jusqu'à l'ouverture minimale (environ 90°). Deux styles d'activateurs de levier sont disponibles : en acier inoxydable (« pin ») ou en plastique (« tab »). Les Diaphragmes à Iris Série Standard sont constitués d'un ensemble de lamelles en acier bleu renfermé dans un boîtier noir. Incorporés dans des systèmes optiques standard, les Diaphragmes à Iris Série Standard permettent de contrôler le $f\#$ du système ($f\#$ = distance focale/diamètre effectif), le diamètre du diaphragme de champ et le débit d'énergie global. Il convient de noter cependant que l'emplacement de l'iris est déterminant pour l'effet qu'il aura sur le système.

Pour une assistance spécifique aux applications OEM, veuillez contacter notre [service d'ingénierie](#).

Remarque : [Montures de Diaphragmes à Iris](#) vendues séparément.

Informations techniques

Types of Levers



| Diamètre extérieur A | Ouverture maximum B | Ouverture minimum C | Épaisseur D | N° stock |
|----------------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------------------|
| 10,0 | 5,0 | 0,60 | 4,50 | #54-352 |
| 14,8 | 8,00 | 0,80 | 4,50 | #32-623 |
| 15,5 | 8,50 | 1,00 | 5,30 | #42-124 |
| 19,8 | 12,0 | 0,80 | 5,0 | #30-263 |
| 22,0 | 14,0 | 1,0 | 6,0 | #42-123 |
| 24,0 | 15,0 | 1,2 | 5,0 | #32-622 |
| 28,0 | 18,0 | 1,2 | 5,0 | #32-621 |
| 30,0 | 20,0 | 1,2 | 5,5 | #35-111 |

| | | | | |
|-------|-------|------|------|---------|
| 31,0 | 18,0 | 1,5 | 6,5 | #36-623 |
| 33,0 | 22,0 | 1,4 | 5,5 | #32-620 |
| 37,0 | 25,0 | 0,8 | 5,5 | #35-110 |
| 40,0 | 28,0 | 1,5 | 5,5 | #42-122 |
| 42,0 | 42,6 | 1,2 | 5,8 | #40-997 |
| 42,0 | 30,0 | 1,5 | 6,0 | #64-500 |
| 48,0 | 48,0 | 1,2 | 6,8 | #40-998 |
| 48,5 | 30,0 | 1,2 | 7,0 | #42-121 |
| 49,0 | 34,0 | 1,5 | 6,5 | #41-972 |
| 50,0 | 36,0 | 1,9 | 6,0 | #32-619 |
| 53,0 | 37,0 | 1,9 | 6,0 | #32-618 |
| 55,0 | 41,0 | 2,0 | 6,5 | #41-973 |
| 58,0 | 42,0 | 2,0 | 6,5 | #30-118 |
| 60,0 | 40,0 | 2,5 | 7,8 | #36-624 |
| 70,0 | 50,0 | 2,5 | 7,5 | #32-617 |
| 77,0 | 59,0 | 7,0 | 8,0 | #32-616 |
| 80,0 | 58,0 | 3,0 | 8,0 | #32-615 |
| 82,0 | 60,0 | 4,0 | 10,1 | #36-625 |
| 92,0 | 70,0 | 4,5 | 9,0 | #32-614 |
| 100,0 | 75,0 | 4,5 | 9,0 | #30-264 |
| 110,0 | 80,5 | 4,5 | 10,0 | #32-613 |
| 120,0 | 90,0 | 5,0 | 12,0 | #32-612 |
| 130,0 | 98,0 | 5,0 | 12,0 | #32-611 |
| 140,0 | 104,0 | 5,0 | 11,0 | #32-610 |
| 150,0 | 110,0 | 6,0 | 13,0 | #60-644 |
| 165,0 | 120,0 | 6,0 | 15,0 | #32-609 |
| 180,0 | 138,0 | 11,5 | 13,0 | #32-608 |
| 208,0 | 158,0 | 11,0 | 16,0 | #70-894 |
| 300,0 | 225,0 | 12,0 | 19,0 | #70-895 |

