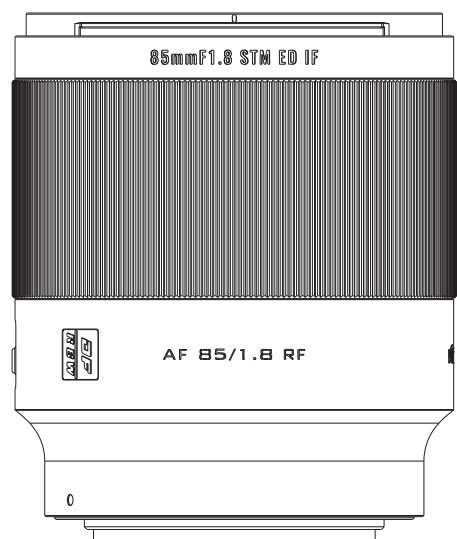


VILTROX® 唯卓仕

# AF 85/1.8 RF

RF-mount



感谢您选用唯卓仕镜头！

\* 在把唯卓仕镜头安装到您的相机上时,请仔细阅读本说明书,以便能够了解和使用镜头的全部功能。



深圳市爵影科技有限公司

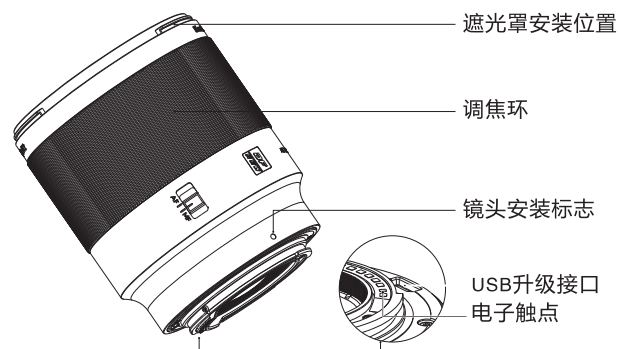
电话: 0755-2877 9024 传真: 0755-2877 4730  
邮箱: info@jyc-hk.com 网址: www.viltrox.com  
地址: 深圳市龙华区大浪街道下岭排村宝坤科技园4栋2楼

### 产品特点

AF 85/1.8 RF自动对焦镜头专为佳能RF卡口而设计的大光圈定焦镜头。

- \* 85mm焦距, F1.8大光圈
- \* 7组10片光学结构, 包含ED镜片1枚, 低波高透镜片4枚
- \* 高清晰纳米多层镀膜, 前镜片防水防污镀膜
- \* 电子光圈, 内对焦, 镜头长度不变
- \* 宁静STM马达
- \* 精密金属结构

### 产品功能



### 安装及卸镜头

**安装镜头**  
将镜头上的安装标记对准相机上的相同标记, 然后顺时针方向转动镜头, 直到安装到位为止。  
(详细安装及卸镜头的步骤, 请参阅相机使用手册)

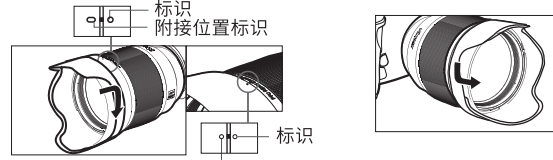
**卸镜头**  
按住相机上的释放按钮, 按所示方向逆时针转动镜头直至停止转动, 然后移除镜头。  
请在卸镜头后, 将镜头后端朝上放置以避免划伤镜头表面和电子触点。

### 镜头盖

当取下镜头时, 需要装上防尘盖。  
将防尘盖上的安装标记对准镜头的安装标记, 并朝顺时针方向转动, 取下时, 则以逆时针方向转动。

### 遮光罩

遮光罩用以保护镜头, 阻挡杂光或鬼影的散射光线, 并避免雨雪及灰尘等黏附在镜头前端。



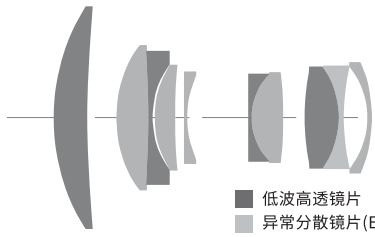
### 安装

将遮光罩的附接位置标识与镜头前端的标识对齐, 然后以顺时针方向旋转遮光罩, 直至其与镜头紧密连接, 并与遮光罩的停止位置标识对齐。

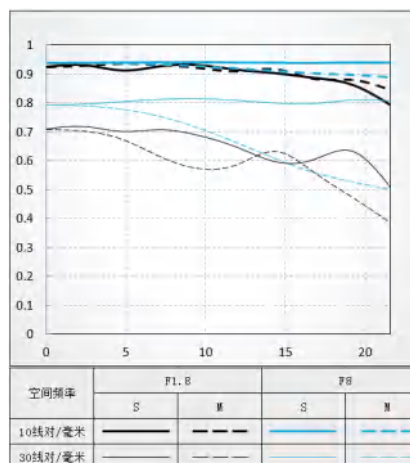
### 卸取

以逆时针方向旋转遮光罩, 直至镜头标识其与附接位置标识对齐, 然后取下遮光罩。  
遮光罩可以反方向安装或存放。

### 镜头结构图



### MTF曲线图 (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### 安全注意

- \* 请勿通过镜头或相机观看太阳或明亮的光源, 否则会使视力受损。
- \* 无论镜头是否装在相机上, 请勿将没有盖上镜头盖的镜头置于阳光下, 否则镜头可能因紫外线引起火灾。
- \* 请勿将镜头放置于儿童触及的地方, 否则会有造成伤害的危险。
- \* 请勿自行拆卸本产品的内部零件, 这可能会导致损坏。
- 使用注意**
- \* 安装镜头时, 小心不要让它受到机械冲击。
- \* 存放时, 请务必始终将镜头盖盖在镜头上。
- \* 请勿将镜头长期存放在非常潮湿的地方, 以免发霉。
- \* 本镜头并不防水, 下雨或接近水源使用时须特别小心, 倘若内部零件、镜头及电子零件因水雾受损, 很可能无法维修。
- \* 温度突变可能会使镜头表面凝结雾气或水珠, 因此在天气寒冷时进入温暖的室内环境, 最好将镜头放在密封的塑料袋或镜头保温箱内, 直至镜头温度接近室温为止, 将镜头从潮湿环境拿到寒冷的环境中时, 也请使用同样的方法。
- 清洁**
- \* 请勿直接用手指触摸镜头触点, 若镜头变脏, 请用镜头皮老虎吹去灰尘并用干净、柔软镜头布(清洁布)轻轻擦拭。
- \* 请勿使用任何有机溶剂, 如稀释剂或汽油来清洁镜头。

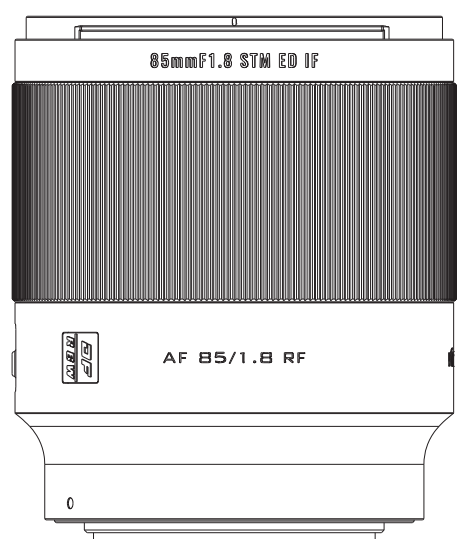
### 产品规格

焦距	85mm
光圈	f1.8 - f16
光圈叶片数	9
相机卡口	RF-Mount
格式兼容性	Full Frame
拍摄距离	0.8 m (31.50") - ∞
视场角	(对角线/水平/垂直) 28°46' / 23°58' / 15°58'
对焦方式	AF (IF)
像场直径	43.2 mm (1.7")
近距离覆盖范围(MOD)	192 X 288 mm (7.56 X 11.34")
最小物距上的图像比	1: 8
镜片结构	10 / 7
法兰距离	20mm (0.79")
入瞳位置 (像面基准)	10 mm (0.39")
自动对焦	支持 (峰值+相位)
图像稳定	支持机身防抖
自动光圈	电子自动光圈
EXIF信息	支持
滤镜规格	M72×0.75
对焦环的旋转角度	360°
最大直径	80 mm (3.15")
对焦环的直径	80 mm (3.15")
长度 (带有镜头盖)	107 mm (4.21")
长度 (不带镜头盖)	98 mm (3.86")
重量	约530 g (1.17")
标配附件	镜头*1 遮光罩*1 说明书*1

VILTROX®

# AF 85/1.8 RF

RF-mount



Thank you for choosing Viltrox Lens!  
Before mounting the lens onto your camera, please read this manual carefully so as to understand and use all the functions of the Lens.



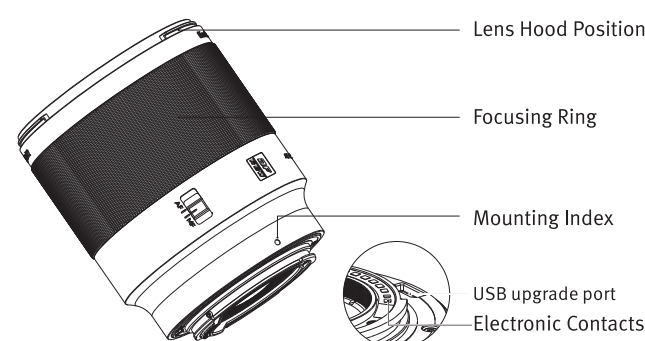
Shenzhen Jueying Technology Co., Ltd.  
TEL: +86-755-2877 9024 FAX: +86-755-2877 4730  
MAIL: info@jyc-hk.com URL: WWW.viltrox.com  
FTY: 2/F, Bldg 4, Baokun Science and Technology Industrial Park,  
Xialingpi, Dalang Str., Longhua, Shenzhen, China

### Function

AF 85/1.8 RF auto focus prime lens with large aperture especially designed for Canon RF mount.

- Main Features:
- \* 85mm focal length, F1.8 large aperture
- \* 10 elements in 7 groups, including 1 ED lens and 4 short wave length and high transparent lens
- \* HD Nano multilayer coating with water-resistant and antifouling coating
- \* Electronic aperture, internal focus, constant lens length
- \* Noiseless STM focus motor
- \* Precision metal structure

### Identifying the Parts



### Attaching and Detaching the Lens

**To attach the lens**  
Align the white index on the lens barrel with the white index on the camera, then insert the lens into camera mount and rotate it clockwise until it locks.  
(For further details of attaching and detaching lens, please kindly refer to the User Manual of the camera.)

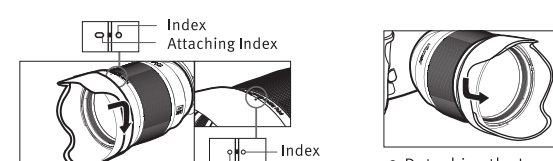
**To detach the lens**  
While holding down the lens release button on the camera, rotate the lens counterclockwise until it stops, then detach the lens.  
Please place the back of the lens upward to avoid scratches on the lens surface and the electronic contacts.

### Lens Cap

When lens is detached, please cover it with a dust cap. Align the mounting index on the dust cap with the mounting index on the lens, then rotate the cap clockwise until it stops. And rotate it counterclockwise when removing the cap.

### Lens Hood

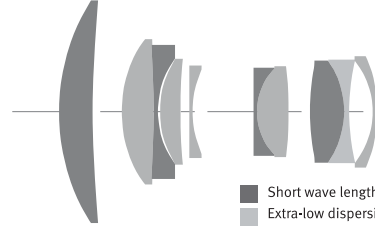
Lens hood is used to reduce flare or scattering light of ghost and avoid rain, snow and dust sticking to the front of the lens.



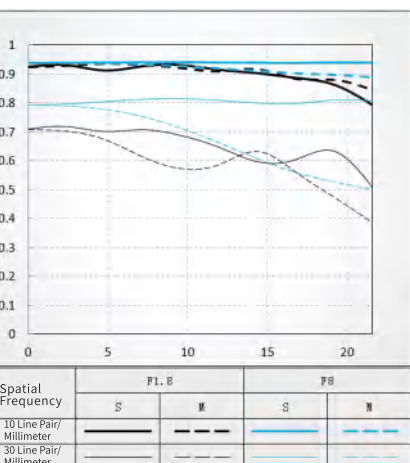
### Attaching the Lens Hood

Rotate the lens hood counterclockwise until the attaching index is aligned with the index on the lens, then remove the lens hood.  
The lens hood can be attached or stored in the opposite direction.

### Lens Construction Diagram



### MTF Graph (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### Safety Notes

- \* Do not look at the sun or bright source through the lens or camera, otherwise the vision will be impaired.
- \* Do not place the lens in the sun, regardless of whether it is mounted on the camera, otherwise the lens may fuse and cause a fire.
- \* Do not place the lens in a child-sensitive area, otherwise it risks accident or injury.
- \* Please do not disassemble the internal parts of the product yourself, which may cause damage.
- Using Tips**
- \* When attaching the lens, be careful not to let it be hit by a mechanical impact.
- \* When stored, please make sure to put the lens cap on the lens.
- \* Please do not store the lens in a very humid place for fear of mildew.
- \* The lens is not water-resistant, so it must be used carefully when it is raining or near water. If the internal parts, lens or the electrical components are damaged by water, it is probably unable to repair.
- \* Temperature shock may cause fog or water droplets on the lens surface, so while going into a warm indoor environment in the cold weather, it would better place the lens in an airtight plastic bag or an oven until the lens temperature gets close to the room temperature. Please use the same method when taking the lens from a warm environment to a cold one.
- Cleaning**
- \* Please don't touch the contacts on the lens with your hand. If the lens gets dirty, blow off the dust with a lens-nosed tiger and rub slightly with a clean, soft lens cloth (cleaning cloth).
- \* Please do not use any organic solvent, such as dilute or gasoline to clean the lens.

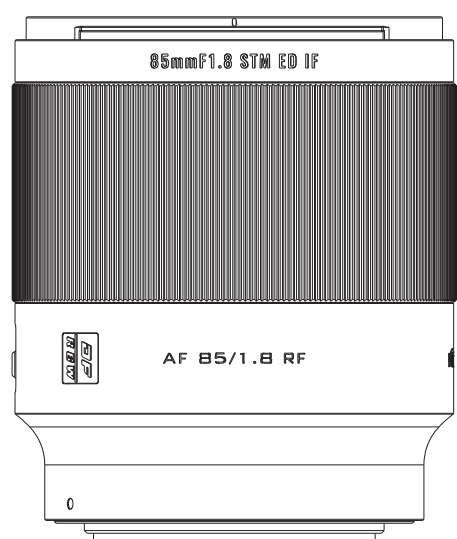
### Specification

Focal Length	85mm
Aperture	f1.8 - f16
Aperture Blades No.	9
Camera Mount	RF-Mount
Format Compatible Frames	Full Frame
Shooting Distance	0.8 m (31.50") - ∞
Field Angle	(Diagonal/horizontal/vertical) 28°46' / 23°58' / 15°58'
Focus Mechanism	AF (Internal Focus)
Image Field Diameter	43.2 mm (1.7")
Close Range Coverage	192 × 288mm (7.56 × 11.34")
Image Ratio at Min. Distance	1: 8
Lens Structure	10 elements in 7 groups
Flange Distance	20mm (0.79")
Pupil Position (Image Surface Benchmark)	10 mm (0.39")
Auto Focus	Support (Focus Peaking+PDAF)
Auto Iris	Electronic auto iris
EXIF Information	Support
Filter Specification	M72×0.75
Rotation Angle of the Focusing Ring	360°
Max. Diameter	80 mm (3.15")
Diameter of the Focusing Ring	80 mm (3.15")
Length (with Lens Cap)	107 mm (4.21")
Length (without Lens Cap)	107 mm (4.21")
Weight	530g (1.17")
Standard Accessories	Lens*1 Lens Hood*1 User Manual*1

VILTROX®

# AF 85/1.8 RF

RF-mount



Viltrox镜头为您提供, 诚! 感谢您。\* 镜头的所有功能请理解使用, 以便能够了解和使用镜头的全部功能。



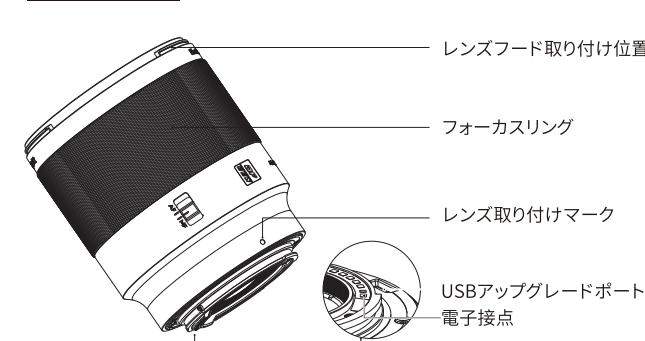
深圳市爵影科技有限公司  
TEL: 0755-28779024 FAX: 0755-28774730  
MAIL: info@jyc-hk.com URL: www.viltrox.com  
住所: 深圳市南山区大冲街道下岭排村宝坤科技园4栋2楼

### 製品の特徴

AF 85 / 1.8 RFオートフォーカス固定焦点レンズは、キャンRFマウント用に特別に設計された大口径固定焦点レンズです。

- \* 85mm焦点距離, F1.8絞り
- \* EDレンズ1枚, 短波長と高透明レンズ4枚を含む7群10枚の光学構成
- \* HDナノマルチレイヤーコーティング, フロントレンズ防水・汚れ防止コーティング
- \* 電子絞りで、フォーカス構造が内蔵されており、レンズの長さは変わりません。
- \* ノイズなしのSTMフォーカスマーター
- \* 精密金属構造

### 製品機能



### レンズの取り付けと取り外し

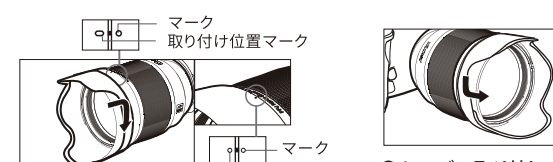
**レンズの取り付け**  
レンズの取り付けマークをカメラの同じマークに合わせて、取り付けられるまでレンズを時計回りに回転させます。(レンズの取り付けと取り外しの詳細については、カメラマニュアルを参照)

**レンズの取り外し**  
カメラのリリースボタンを押したまま、回転を停止するまでレンズを左回りに回転させ、レンズを取り外します。  
レンズを取り外した後、レンズの表面や電子接点を傷つけないように、レンズの後端を上にして置いてください。

**レンズキャップ**  
リアキャップの取り付けマークをレンズの取り付けマークに合わせて時計回りに回転させ、取り外すときは左回りに回転させます。

### レンズフード

レンズフードはレンズを保護し、フレアやゴーストの散乱光を遮断し、雨・雪や埃などがレンズの先端に着しないようにします。



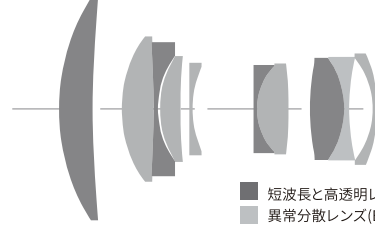
### 取り付け

レンズフードの取り付け位置マークをレンズ先端のマークに合わせて、レンズフードを時計回りに回転させ、レンズフードの停止位置マークに合わせます。

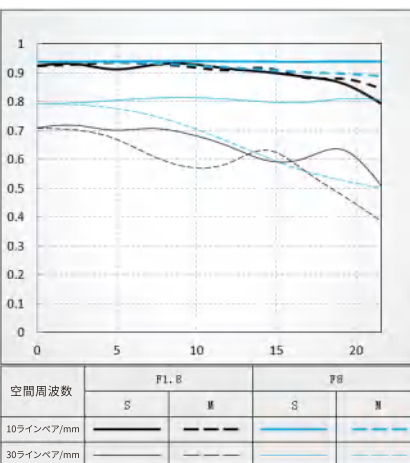
### 取り外し

取り付け位置マークに合わせて、レンズフードを左回りに回転させ、レンズフードを取り外します。  
レンズフードは逆方向に取り付けて保管することもできます。

### レンズ構成図



### MTFグラフ (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### 安全上の注意事項

- \* レンズやカメラで太陽や明るい光源を見ないでください。視力が損なわれるおそれがあります。
- \* レンズがカメラに取り付けられているかどうかにかかわらず、レンズキャップをかぶせていないレンズを太陽の下に置かないでください。レンズが光線を集めて火災を起こすおそれがあります。
- \* 子供が触れやすい場所にレンズを置かないでください。事故やけがの危険があります。
- \* 損傷する可能性がありますので、本製品の内部部品を自ら取り外さないでください。
- 使用上の注意事項**
- \* レンズを取り付けるときは、機械的な衝撃を受けないように注意してください。
- \* 保管時には、必ずいつでもレンズキャップをレンズにかぶせてください。
- \* カビが生えないように、レンズを湿気の多い場所に長い間保管しないください。
- \* このレンズは防水できないので、雨や霧や水に近い状態で使用するときは特に注意が必要です。
- \* 内部部品、レンズ、電子部品が水で濡れて破損する、修理できない可能性があります。
- \* 湿度が急変するレンズ表面に露や水玉が凝結する可能性がありますので、寒い日に暖かい室内環境に入る場合は、レンズ温度が室温に近づくまで、レンズを密封されたビニール袋やレンズ保温箱に入れてください。
- \* 温度変化が大きい環境から寒い環境に移るときも、同様の方法を使用してください。
- クリーニング**
- \* レンズの接点にそのまま触れないでください。レンズが汚れている場合は、プロウワ等ではこき飛ばし、清潔で柔らかいレンズ布で軽くこすってください。
- \* レンズのクリーニングにはシンナーやガソリンなどの有機溶剤のご使用をご遠慮ください。

### 製品仕様

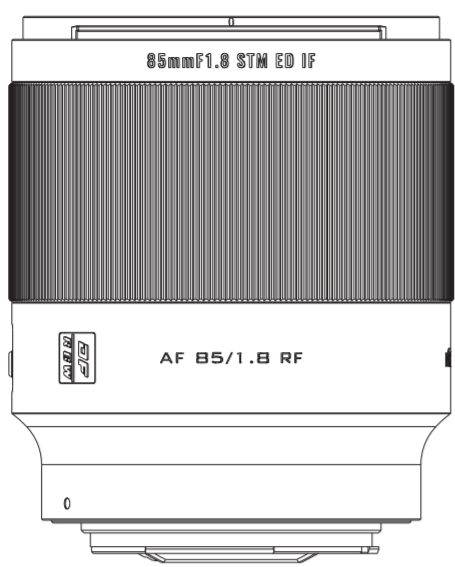
焦点距離	85mm
絞り	f1.8 - f16
絞り羽根枚数	9枚
対応マウント	RFマウント
フォーマットの互換性	Full Frame
最短撮影距離	0.8 m
フィールド角度	(対角線/水平/垂直) 28°46' / 23°58' / 15°58'
フォーカス方式	AF
最小距離における画像比	1: 8
レンズ構成	7群10枚
フィルタ仕様	72mm
最大径	80 mm (3.15")
フォーカス・リングの直径	80 mm (3.15")
長さ(レンズキャップ付き)	107 mm (4.21")
長さ(レンズキャップなし)	98 mm (3.86")
重量	530g (1.17lb)
標準アクセサリー	レンズ*1 レンズフード*1 取扱説明書*1





# AF 85/1.8 RF

RF-mount



빌트록스 렌즈를 구입하신 당시에 고객님의 드립니다!  
\*빌트록스 렌즈를 카메라에 설치하시기 전에 본 설명서를 꼼꼼히 열람하시고 렌즈의 모든 기능을 요해하시고 사용하십시오.



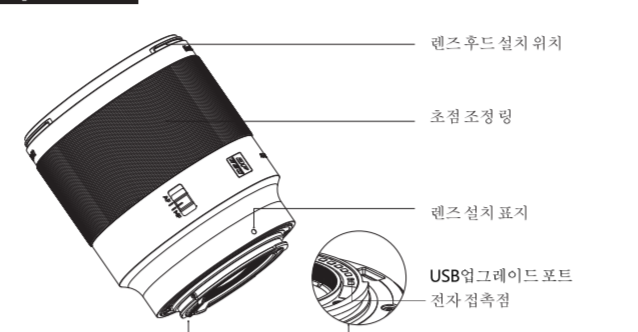
선전시작업기술원회사  
전화:0755-28779024 팩스:0755-28774730  
이메일:info@jyc-hk.com 사이트:www.viltrox.com  
주소:선전시작업기술원4호동2층

### 제품 특징

AF 85/1.8 RF 자동 초점 고정 초점 렌즈는 캐논 RF 마운트로 특별히 설계된 대구경 고정 초점 렌즈입니다.

- 85mm 초점, F1.8 대형 조리개
- 7세대 10면 광학 구조이며 ED 렌즈 1매 및 저차 높은 투명 렌즈 4매가 포함
- 예외 디나노미터 다층 도막, 알트렌 필방수 방오 코팅
- 전자 조리개, 내부 초점, 변함없는 렌즈 길이
- 조용한 STM 초점 모터
- 정밀 구리 마운트로 튼튼한 내구성

### 제품 기능

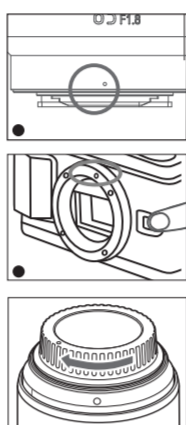


### 렌즈 설치 및 분해

- 렌즈 설치  
렌즈상의 설치 표기를 카메라의 같은 표기와 대응시키고 시계 방향으로 렌즈를 감아서 회전시킵니다. (렌즈의 세부 설치 및 분해 절차는 카메라 사용 매뉴얼을 참조)

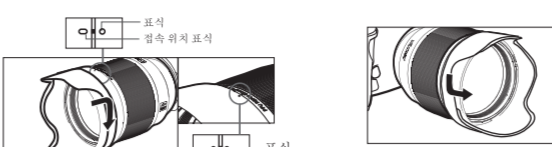
- 렌즈 분해  
카메라상의 착탈 버튼을 누른 상태에서 표시된 방향에 따라 시계 반대 방향으로 렌즈를 감아서 돌려 회전 후 렌즈를 분해 합니다. 렌즈를 분해 후 렌즈 후단을 위로 향하여 놓으며 렌즈 표면과 전자 접촉부의 오염을 피하십시오.

- 렌즈 커버  
렌즈를 제거할 때 렌즈 커버를 설치하십시오. 렌즈를 제거할 때 렌즈 표기를 렌즈의 설치 표기와 대응시키고 시계 방향으로 회전하여 제거할 때는 시계 반대 방향으로 회전 합니다.



### 렌즈 후드

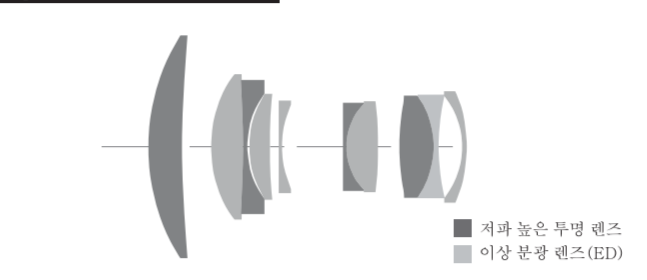
렌즈 후드는 렌즈 보호용이며 설치되어 있다면 사진 촬영을 차단하여 빛이 렌즈 표면에 부착하는 것을 방지합니다.



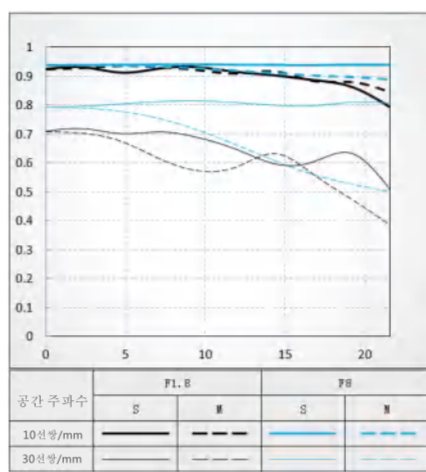
### 설치

시계 반대 방향으로 렌즈 후드를 돌려서 렌즈 표기에 렌즈 후드 표기를 대고 시계 방향으로 렌즈 후드를 제거합니다. 렌즈 후드를 반대 방향으로 설치하거나 세팅할 수 없습니다.

### 렌즈 구조도



### MTF 곡선도 (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### 안전 주의

- 렌즈 또는 카메라의 해당 부위 상에 손상을 보지 마십시오. 렌즈 시계 방향으로 돌리거나 렌즈를 카메라에서 분리할 때 렌즈를 돌려서 손상을 방지하십시오.
- 렌즈를 카메라에서 분리할 때 렌즈를 돌려서 손상을 방지하십시오. 렌즈를 돌려서 손상을 방지할 때 렌즈를 돌려서 손상을 방지하십시오.
- 렌즈를 카메라에서 분리할 때 렌즈를 돌려서 손상을 방지하십시오. 렌즈를 돌려서 손상을 방지할 때 렌즈를 돌려서 손상을 방지하십시오.

### 정리

- 렌즈를 렌즈의 접촉면을 직접 만지지 마십시오. 만약 렌즈 오염된 렌즈를 닦아주려 면직물 제거하고 깨끗하고 유연한 렌즈용 천을 (정렬을 위해)로 가볍게 닦으십시오.
- 모든 유기 물질(피부)을 사용하지 마십시오. 피지 또는 기름으로 렌즈를 오염시키지 마십시오.

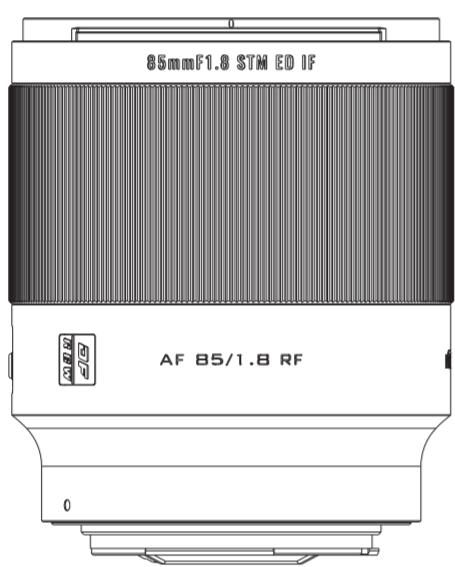
### 제품 규격

초점	85mm
조리개	f1.8-f16
조리개 환수	9
카메라 마운트	RF-마운트
격자 호환성	Full Frame
촬영 거리	0.8m (31.50") - ∞
시각각	(대각선/수평/수직) 28°46' / 23°58' / 15°58'
초점 범위	AF (IF)
이미지 센서 크기	43.2mm (1.7")
안티 리플렉시브 (MOD)	192 × 288mm (7.56 × 11.34")
최소 대물 거리 및 최대 배율	1:8
렌즈 구조	10 / 7
플랜스 거리	20mm (0.79")
입사 눈동자 위치 (화면 기준)	10mm (0.39")
자동 초점	직선 (리프 + 상위)
화상 안정	본체 빌딩 지원
자동 조리개	전자 작동 조리개
EXIF 정보	지원
필터 규격	M72x0.75
초점 범위	360°
최대 직경	80mm (3.15")
총 길이	80mm (3.15")
길이 (렌즈 커버 포함)	100mm (4.21")
길이 (렌즈 커버 제외)	98mm (3.86")
중량	530g (1.17 파운드)
표준 제공 부품	렌즈*1 렌즈 후드*1 설명서*1



# AF 85/1.8 RF

RF-mount



Vielen Dank, dass Sie sich für Viltrox-Linse entschieden haben!  
\* Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie die Viltrox-Linse in Ihre Kamera einbauen, damit Sie alle Funktionen der Linse verstehen und verwenden können.



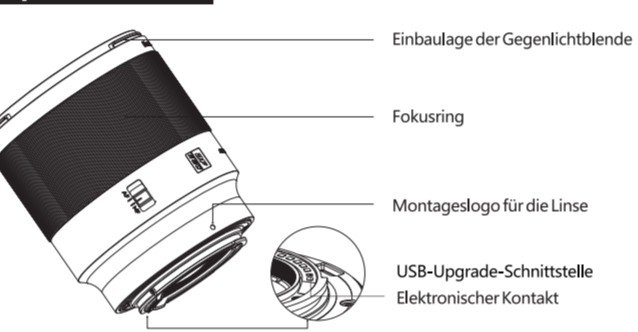
Shenzhen Jueying Technologie GmbH  
Tel: 0755-2877 9024 Fax: 0755-2877 4730  
Email: info@jyc-hk.com Webseite: www.viltrox.com  
Adresse: 2 Stock, 4. Gebäude des Baokun Technologie-Industrieparks,  
Xialingpai Dorf, Dalang Straße, Longhua Bezirk, Shenzhen Stadt

### Produktmerkmale

Das AF 85/1.8 RF Autofokus Fixfokus-Objektiv ist ein Fixfokus-Objektiv mit großer Blende, das speziell für Canon RF-Mount entwickelt wurde.

- 85 mm Brennweite, F1.8 große Blende
- 10 optische Strukturen in 7 Gruppen, darunter 1 ED-Linse, 4 Niedrigwellen-Hochlinse
- Hochauflösende Nano-Mehrschichtbeschichtung, wasserdichte Frontlinse und Antireflex-Beschichtung
- Elektronische Blende, interne Fokussierung, Linsenlänge unverändert
- Serien-STM Fokussator
- Präzises messingbeschichtetes Bajonett

### Produktfunktion



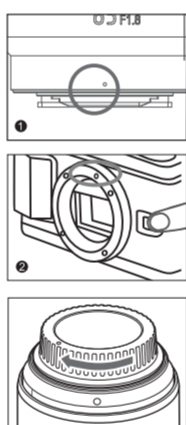
### Linse installieren und deinstallieren

- Linse installieren  
Nehmen Sie die Befestigungsmarkierung an der Linse an der gleichen Markierung an der Kamera aus und drehen Sie die Linse dann im Uhrzeigersinn, bis es einrastet. (Ausführliche Informationen zur Installation und Deinstallation finden Sie im Kamerahandbuch.)

- Linse deinstallieren  
Halten Sie die Entriegelungstaste an der Kamera gedrückt, drehen Sie die Linse bis zum Anschlag gegen den Uhrzeigersinn in die gezeigte Richtung und entfernen Sie die Linse. Platzieren Sie die Linse nach dem Entladen mit dem hinteren Ende nach oben, um Kratzer auf der Linseoberfläche und den elektrischen Kontakten zu vermeiden.

### Linsenkappe

Wenn Sie die Linse entfernen, müssen Sie die Staubstichkappe anbringen. Richten Sie die Montagemarkierung an der Staubstichkappe an der Montagemarkierung der Linse aus und drehen Sie sie im Uhrzeigersinn. Drehen Sie sie beim Entfernen gegen den Uhrzeigersinn.



### Gegenlichtblende

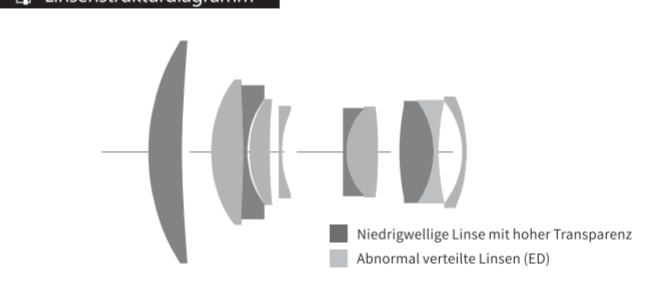
Die Gegenlichtblende schützt die Linse, blockiert das Streulicht von störenden Licht oder Geisterbild und verhindert, dass Regen, Schnee und Staub an der Vorderseite der Linse haften bleiben.



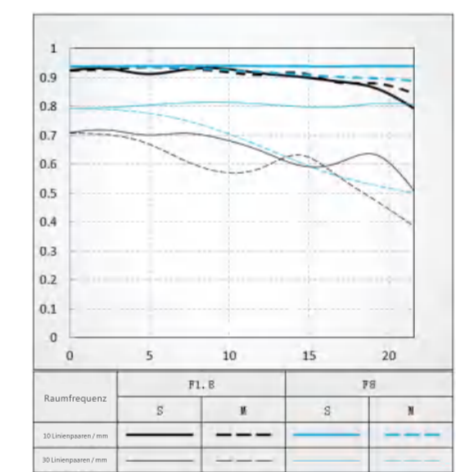
### Installation

Drehen Sie die Gegenlichtblende gegen den Uhrzeigersinn, bis die Linsenmarkierung mit der Markierung der Befestigungsposition ausgerichtet ist, und entfernen Sie dann die Gegenlichtblende. Die Gegenlichtblende kann in umgekehrter Richtung installiert oder getätigt werden.

### Linsenstrukturdiagramm



### MTF-Grafik (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### Sicherheitshinweis

\* Schauen Sie nicht durch die Linse oder die Kamera auf die Sonne oder die helle Lichtquelle, da dies Ihr Sehvermögen schädigen kann. Unabhängig davon, ob die Linse an der Kamera angebracht ist, stellen Sie die Linse nicht ohne Linsenabdeckung unter die Sonne, da sich die Linse sonst anheben und einen Brand verursachen kann.

\* Unabhängig davon, ob die Linse an der Kamera angebracht ist, stellen Sie die Linse nicht ohne Linsenabdeckung unter die Sonne, da sich die Linse sonst anheben und einen Brand verursachen kann. Unabhängig davon, ob die Linse an der Kamera angebracht ist, stellen Sie die Linse nicht ohne Linsenabdeckung unter die Sonne, da sich die Linse sonst anheben und einen Brand verursachen kann.

### Verwendungshinweis

- Decken Sie die Linse beim Aufheben immer mit der Linsenabdeckung ab.
- Lagern Sie die Linse nicht lange an einem sehr feuchten Ort, um Schimmel zu vermeiden.
- Die Linse ist nicht wasserfest. Bei Verwendung im Regen oder in der Nähe von Wasser ist besondere Vorsicht geboten. Wenn die Linse mit Wasser in Kontakt kommt, wischen Sie sie sofort mit einem weichen, trockenen Tuch ab. Wenn die Linse mit Wasser in Kontakt kommt, wischen Sie sie sofort mit einem weichen, trockenen Tuch ab.
- Unabhängig davon, ob die Linse an der Kamera angebracht ist, stellen Sie die Linse nicht ohne Linsenabdeckung unter die Sonne, da sich die Linse sonst anheben und einen Brand verursachen kann.
- Drehen Sie die Linse nicht im Uhrzeigersinn, bis sie einrastet, da dies zu Verletzungen führen kann.
- Drehen Sie die Linse nicht im Uhrzeigersinn, bis sie einrastet, da dies zu Verletzungen führen kann.

### Reinigung

\* Berechnen Sie die Linsenart nicht direkt mit Ihren Händen. Wenn die Linse verschmutzt ist, blasen Sie den Staub mit einem Linsenbläser ab und wischen Sie ihn vorsichtig mit einem sauberen, weichen Linsen Tuch (Reinigungstuch) ab.

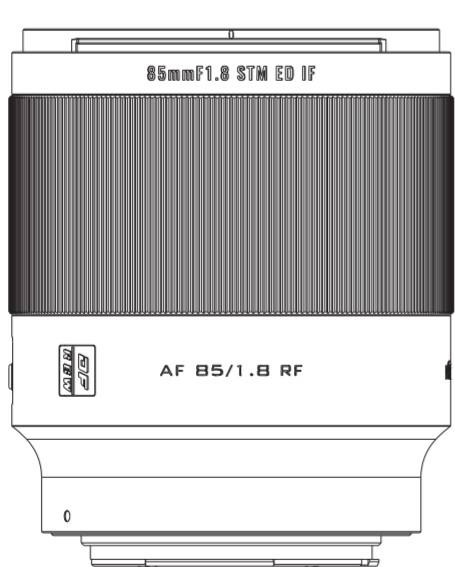
### Produktspezifikation

Brennweite	85mm
Blende	f1.8-f16
Anzahl der Blendenlamellen	9
Kamerahalterung	RF-Mount
Formatkompatibilität	Full Frame
Schussweite	0.8 m (31.50") - ∞
Blickwinkel	(Diagonal/horizontal/vertikal) 28°46' / 23°58' / 15°58'
Fokussierungsmethode	AF (IF)
Bildfelddurchmesser	43.2 mm (1.17")
Nahbereichsdeckung (MOD)	192 × 288mm (7.56 × 11.34")
Blendenkreis bei minimaler Objektentfernung	1:8
Linsenstruktur	10 / 7
Flanschnabstand	20mm (0.79")
Eintrittspupillendurchmesser (Referenzwert)	10 mm (0.39")
Autofokus	unterstützt (Peak + Phase)
Bildstabilisierung	Körper Anti-Shake unterstützt
Auto-Blende	Elektronische Auto-Blende
EXIF-Informationen	unterstützt
Filterspezifikationen	M72x0.75
Drehwinkel des Fokussings	360°
Maximaler Durchmesser	80 mm (3.15")
Durchmesser des Fokussings	80 mm (3.15")
Länge (mit Linsenabdeckung)	107 mm (4.21")
Länge (ohne Linsenabdeckung)	98 mm (3.86")
Gewicht	530g (1.17")
Standardzubehör	Linse * 1 Gegenlichtblende * 1 Handbuch * 1



# AF 85/1.8 RF

RF-mount



¡Gracias por elegir lentes Viltrox!  
\* Lea este manual detenidamente antes de instalar la lente Viltrox en su cámara para que pueda comprender y utilizar todas las funciones de la lente.



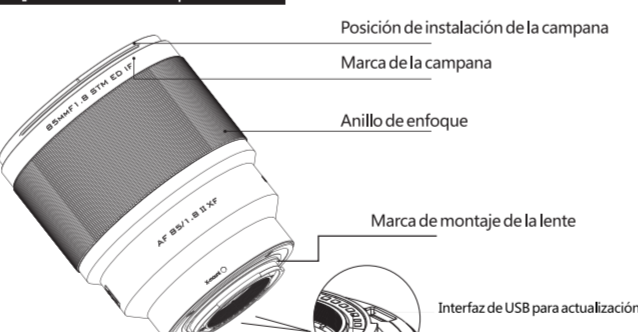
Shenzhen Jueying Technology Co., Ltd  
Tel: 0755-2877 9024 Fax: 0755-2877 4730  
Email: info@jyc-hk.com Sitio web: www.viltrox.com  
Dirección: 2o piso, Edificio 4, Baokun Technology Industrial Park,  
Pueblo Xialing Pai, Calle Dalang, Distrito Longhua, Shenzhen

### Características del producto

La lente de enfoque fijo con enfoque automático AF 85 / 1.8 RF es una lente de enfoque fijo de gran apertura especialmente diseñada para la montura Canon RF.

- Distancia focal de 85 mm, gran apertura F1.8
- 10 estructuras ópticas en 7 grupos, incluyendo 1 lente ED, 4 lentes de alta transmisión de onda baja
- Revestimiento nano multicapa de alta definición, revestimiento impermeable y anti-incrustante en la lente frontal
- Apertura electrónica, enfoque interno, longitud de la lente sin cambios
- Canon STM Motor de enfoque
- Montura chapada en latón de precisión

### Funciones del producto



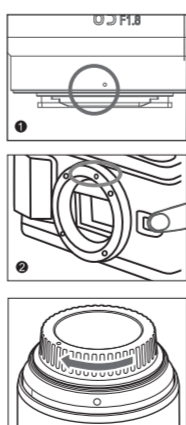
### Instalar y desinstalar la lente

- Instalar la lente  
Alinear la marca de montaje en la lente con la misma marca en la cámara, y luego girar la lente hacia la derecha hasta que esté en su lugar. (Para conocer los pasos detallados de instalación y desinstalación, consulte el manual de la cámara.)

- Desinstalar la lente  
Mantener presionado el botón de liberación de la cámara, girar la lente en sentido antihorario en la dirección que se muestra hasta que se detenga, y luego retirar la lente. Después de descargar la lente, colocar la lente con el extremo posterior hacia arriba para evitar rayar la superficie de la lente y los contactos eléctricos.

### Tapa de lente

Cuando se retira la lente, se requiere una tapa anti-polvo. Alinear la marca de montaje en la tapa anti-polvo con la marca de montaje de la lente y girar hacia la derecha. Al quitarla, girar hacia la izquierda.



### Campana

La Campana protege la lente. Coloque la campana en la parte superior de la lente, la parte superior de la campana, la parte superior de la campana y la parte superior de la campana.



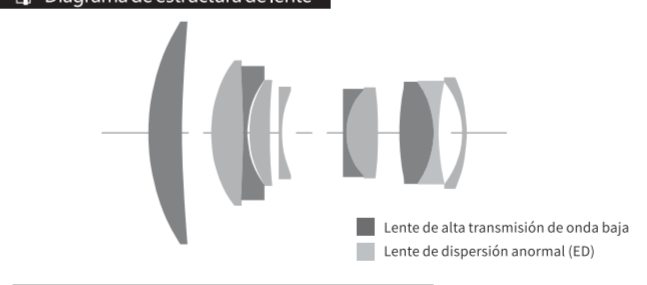
### Instalar

Alinear la marca de posición de fijación de campana con la marca en la parte frontal de la lente, y luego girar la campana en el sentido horario hasta que la campana esté firmemente conectada a la lente y alineada con la marca de posición de fijación.

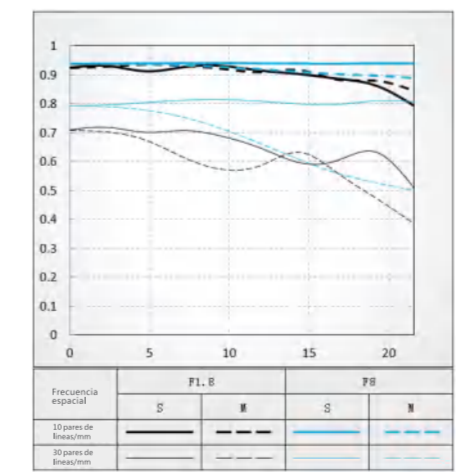
### Desinstalar

Girar la campana en sentido antihorario hasta que la marca de la lente esté alineada con la marca de posición de fijación, y luego retirar la campana. La campana se puede instalar o desinstalar en la dirección opuesta.

### Diagrama de estructura de lente



### Gráfico MTF (AF 85/1.8 RF RF-Mount)



### Atención de seguridad

\* No mire el sol o la fuente de luz brillante a través de la lente o la cámara, de lo contrario dañará su vista. Independientemente de si la lente está montada en la cámara, no coloque la lente en la tapa del sol, de lo contrario, la lente puede acumular luz y provocar un incendio.

\* No coloque la lente donde los niños puedan alcanzarla fácilmente, de lo contrario existe peligro de accidente o lesiones. \* No desmonte las partes internas de este producto usted mismo, ya que esto puede causar lesiones.

### Precauciones de uso

- Al instalar la lente, tenga cuidado de no someterla a golpes mecánicos.
- Al guardar, cubra siempre la tapa sobre la lente.
- No guarde la lente en un lugar muy húmedo durante mucho tiempo para evitar el moho.
- Esta lente no es resistente al agua. Se debe tener especial cuidado cuando llueve o cuando se usa cerca del agua. Si las partes internas, la lente y las partes electrónicas están dañadas debido a la humedad, puede no ser reparable.
- Los cambios bruscos de temperatura pueden hacer que la neblina o las gotas de agua se condensen en la superficie de la lente, por lo tanto, cuando ingresa a un ambiente más cálido cuando hace frío, es mejor colocar la lente en una bolsa de plástico sellada o en una incubadora de lente hasta que la temperatura de la lente esté cerca de la temperatura ambiente. Use el mismo método cuando mueva la lente de un ambiente cálido a un ambiente frío.

### Limpieza

\* No toque los contactos de la lente directamente con las manos. Si la lente se ensucia, use un soplador para limpiar el polvo y limpiar suavemente con un paño limpio y suave (paño de limpieza).

### Especificaciones del producto

Longitud focal	85mm
Apertura	f1.8-f16
Número de hojas de apertura	9
Montura de cámara	RF-Mount
Compatibilidad de formatos	Full Frame
Distancia de disparo	0.8 m (31.50") - ∞
Ángulo de visión	(Diagonal / horizontal / vertical) 28°46' / 23°58' / 15°58'
Método de enfoque	AF (IF)
Diámetro del campo de imagen	43.2 mm (1.7")
Cobertura de rango cercano (MOD)	192 × 288mm (7.56 × 11.34")
Relación de imagen a una distancia mínima de enfoque	1:8
Estructura de la lente	10 / 7
Distancia de la brida	20mm (0.79")
Posición de la pupila de entrada (referencia del plano de imagen)	10 mm (0.39")
Enfoque automático	Soporte (pico + fase)
Estabilización de imagen	Soporte anti-vibración del cuerpo
Apertura automática	Apertura automática electrónica
Información EXIF	Soporta
Especificaciones de filtro	M72x0.75
Ángulo de rotación del anillo de enfoque	360°
Díametro máximo	80 mm (3.15")
Díametro del anillo de enfoque	80 mm (3.15")
Longitud (con tapa de lente)	107 mm (4.21")
Longitud (sin tapa de lente)	98 mm (3.86")
Peso	530g (1.17 libras)
Aceros estándar	Lente*1 Campana*1 Manual de instrucciones*1