

СССР USSR URSS UдССР



ФОТООБЪЕКТИВ „ЮПИТЕР-11А“

PHOTOGRAPHIC LENS „JUPITER-11A“

OBJETIF PHOTOGRAPHIQUE „JUPITER-11A“

FOTOOBJEKTIV „JUPITER-11A“

ФОТООБЪЕКТИВ „ЮПИТЕР-11А“

ЛЕГКИЙ, УДОБНЫЙ В РАБОТЕ

Фотолюбителям, фотокорреспондентам, работникам научно-исследовательских институтов и заводских лабораторий

ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ СЪЕМКИ
— ОБЪЕКТИВ «ЮПИТЕР-11А»

ДЛИННО-ФОКУСНЫЙ ЧЕТЫРЕХЛИНЗОВЫЙ
АНАСТИГМАТ

Отличается целесообразной формой и рядом конструктивных достоинств

В ЭТОМ ОБЪЕКТИВЕ

- Однокальдевая диафрагма с предварительной установка
- Протисоколенная бленда
- Индекс R для работы на фотопленках, чувствительных к инфракрасной области спектра
- Сменные адаптеры для зеркальных однообъективных фотоаппаратов «ЗЕНИТ» и фотоаппаратов «ПРАКТИКА», «ПЕНТАК», «ЭДИСА», «ЯШИКА», «МАМИЯ» с посадочным диаметром М39×1/45,2 и М42×1/45,5 мм

ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ

Фокусное расстояние, мм	135
Относительная отверстие	1:4
Разрешающая сила, л/мм:	
в центре поля не менее	43
по краю поля не менее	29
Угол поля зрения	18°30'
Пределы фокусировки, м	от 1 до ∞
Наибольший диаметр, мм	59
Наибольшая длина, мм:	
с блендой	152
без бленды	92
Масса, г	400

В ЯРКИМ СОЛНЕЧНОМ ДЕНЬ И В УСЛОВИЯХ ПОНИЖЕННОГО ОСВЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТИВ ОБЕСПЕЧИТ ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО СНИМКОВ НА ЧЕРНО-БЕЛОМ И ЦВЕТНОМ ПЛЕНКАХ

ИЗОБРАЖЕНИЕ В 2,7 РАЗА КРУПНЕЕ, ЧЕМ ПРИ СЪЕМКЕ ОБЪЕКТИВОМ С F=50 мм.

Владельцы непрерывного совершенствования существующей конструкции объектива именной вид и отдельные характеристики могут отличаться от приведенных в проспекте.

PHOTOGRAPHIC LENS „JUPITER-11A“

LIGHT, CONVENIENT TO USE

For amateur and professional photographers, workers of research institutes and laboratories

FOR ALL KINDS OF PHOTOGRAPHY — THE LENS „JUPITER-11A“

LONG-FOCUS FOUR-LENS ANASTIGMAT

Distinguished by its excellent shape and a number of merits of design

THIS LENS IS PROVIDED WITH:

- A single-ring diaphragm with presetting
- A shade
- An index for work with films sensitive to the infrared region of the spectrum
- Interchangeable adapters for reflex single-lens cameras „Zenit“ and the cameras „Praktika“, „Pentax“, „Edissa“, „Yashica“ and „Mamiya“ with a seating diameter of М39×1/45,2 mm and М42×1/45,5 mm

SPECIFICATIONS

Focal length	135 mm
Relative aperture	1:4
Resolving power:	
at centre of field, at least	43 lines/mm
along edge of field, at least	29 lines/mm
Angle of view	18°30'
Focusing limits	from 1 m to ∞
Overall dimensions:	
maximum diameter	59 mm
maximum length:	
with shade	152 mm
without shade	92 mm
Mass	400 g

ON A BRIGHT SUNNY DAY AND IN CONDITIONS OF REDUCED ILLUMINATION THE LENS ENSURES A HIGH QUALITY OF SHOTS ON BLACK-AND-WHITE AND COLOUR FILMS

THE IMAGE IS 2.7 TIMES LARGER THAN WHEN USING A LENS WITH A FOCAL LENGTH OF 5.0 MILLIMETRES.

Owing to the continuous improvement of existing designs of the lens, its appearance and separate characteristics may differ from those given above.

OBJECTIF PHOTOGRAPHIQUE „JUPITER-11A“

LEGER, COMMODE AU MANIEMENT

Aux amateurs de photo, photo-correspondants, travailleurs des institutions de recherches scientifiques et des laboratoires d'usine

POUR TOUS LES GENRES DE PHOTOGRAPHIE OBJECTIF „JUPITER-11A“

ANASTIGMAT A QUATRE LENTILLES A GRAND DISTANCE FOCALE SE DISTINGUE PAR LA FORM RATIONNELLE ET UN CERTAINS NOMBRES DE QUALITES DE CONSTRUCTION

DANS CET OBJECTIF

- Diaphragme circulaire à six au point approximative blend (solaire)
- Index R pour travail avec pellicules photographiques sensibles au domaine infra-rouge du spectre
- Adaptation de rechange pour les caméras à miroir à un objectif „ZENIT“ et caméras „PRAKTIKA“, „PENTAX“, „EDIXA“, „YASHICA“, „MAMIYA“ à diamètre d'assise M39×145,2 mm et M42×145,5 mm

DONNEES PRINCIPALES

Distance focale	135 mm
Ouverture relative	1 : 4
Pouvoir séparateur:	
au centre du champ sans voile	43 trait/mm
au bord du champ sans voile	29 trait/mm
Angle de champ couvr.	18°30'
Limites de localisation	de 1 à ∞
Échelle:	
diamètre maximal	59 mm
longueur maximale:	
avec le diaphragme	132 mm
sans le diaphragme	92 mm
Poids	400 gr

DANS UN JOUR ECLATANT DE SOLEIL ET DANS LES CONDITIONS D'ÉCLAIREMENT MÉDIOCRE L'OBJECTIF ASSURE UNE QUALITÉ PARFAITE DES PHOTOS SUR PELLICULES BLANC-NOIR ET DE COULEUR

IMAGE 2,7 FOIS PLUS GRANDE QU'AVEC EMPLOI DE L'OBJECTIF A F=50 mm.

En raison des perfectionnements continus de la construction de l'objectif la présentation et certaines caractéristiques peuvent être différentes de celles indiquées au présent prospectus.

FOTOBJECTIF „JUPITER-11A“

LEICHT, BEQUEM IN DER HANDHABUNG

Fotoliehabern, Fotokorrespondenten, Mitarbeitern von wissenschaftlichen Forschungsinstituten und Werklabors

EMPFEHLEN WIR FÜR ALLE AUFNAHMEARTEN — OBJECTIF „JUPITER-11A“

VIERLINSIGER ANASTIGMAT MIT GROSSER BRENNWEITE

Zeichnet sich durch zweckmäßige Form und viele konstruktive Vorzüge aus

DIESES OBJECTIF BESITZT:

- Blendeneinstellung
- Sonnenblende
- Indexstrich R für Aufnahmen mit Fotofilmen, die gegen Infrarotspektralbereiche empfindlich sind
- Austauschbare Adapter für Spiegelblendenobjektive der Fotokamera „ZENIT“ und Fotokamera „PRAKTIKA“, „PENTAX“, „EDIXA“, „YASHICA“, „MAMIYA“, mit Paßdurchmesser M39×145,2 mm und M42×145,5 mm

HAUPTDATEN

Brennweite	135 mm
Öffnungsverhältnis	1 : 4
Auflösungsvermögen:	
in Feldmitte mindestens	43 Linien/mm
am Feldrand mindestens	29 Linien/mm
Gesichtsfeldwinkel	18°30'
Brennweitenbereich	von 1 m bis ∞
Außenabmessungen:	
Höchstdurchmesser	59 mm
Maximale Länge:	
mit Blende	132 mm
ohne Blende	92 mm
Masse	400 g

BEI GRELLEM SONNENLICHT SOWIE VERMINDERTER BELEUCHTUNG GEWAHRLEISTET DAS OBJECTIF HOHE QUALITÄT DER SCHWARZ-WEISSUND COLORAUFNAHMEN

DIE ABBILDUNG IST 2,7 MAL GRÖßER ALS BEI AUFNAHMEN MITTELS EINEM OBJECTIF MIT F=50 mm.

Die bestehende Konstruktion des Objektivs wird ständig verbessert und deshalb können das Äußere sowie die Kenndaten von dem im Prospekt angeführten abweichen.

