

Открытое акционерное общество
«Минский механический завод имени С. И. Вавилова»
управляющая компания холдинга «БелОМО»
ОКП РБ 26.70.11.000 МКС 37.040.10
ОК11 44 4500

ОБЪЕКТИВ ФОТОГРАФИЧЕСКИЙ
«BELOMO EWP FISHEYE LENS MC 3,5/8A»

Руководство по эксплуатации

8118.00.00.000-01



4 810657 014789

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления потребителя с техническими характеристиками, устройством и правилами эксплуатации объектива фотографического «BELOMO EWP FISHEYE LENS MC 3,5/8A» (далее объектив).

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Объектив является сверхширокоугольным фотографическим объективом типа «рыбий глаз круговой» (FISHEYE CIRCULAR) и предназначен в качестве сменного объектива для цифровых и пленочных фотоаппаратов Canon серии EOS, Nikon или Киев, Olympus 4/3, Zenit.

1.2 Объектив имеет устройство предварительной установки диафрагмы, что повышает оперативность при фотографировании. Линзы объектива имеют просветляющее покрытие.

1.3 Изображение, получаемое объективом на пленочном фотоаппарате, представляет собой круг диаметром 24 мм, занимает лишь часть кадра 24x36 и вписывается в малую сторону кадра с незначительным срезанием по краям. Геометрические центры изображения и кадра совпадают.

1.4 Изображение, получаемое объективом на цифровом фотоаппарате, занимает весь кадр.

2

2.1 Основные параметры и характеристики приведены в таблице.

Таблица

Наименование параметра и характеристики	Значение параметра и характеристики для исполнений 8118.00.00.000-				
	-	01	02	03	08
Фокусное расстояние, мм	8,16				
Относительное отверстие	1:3,33 - 1:20,0				
Угловое поле зрения, град	180				
Рабочий отрезок, мм	44	46,5	38,6	45,5	-
Способ присоединения к фотоаппарату	Canon адаптер «EOS»	Nikon, Киев адаптер «Н»	Olympus адаптер «4/3»	Zenit адаптер «M42x1»	-
Пределы изменения фокусировки, м	от 0,22 до ∞				
Габаритные размеры (без крышек) диаметр / длина, мм	73 / 65,5				
Масса (без крышек), кг	0,45				0,43

3

3 ПОРЯДОК РАБОТЫ

3.1 Перед установкой объектива 1 на фотокамеру (рисунок 1) снимите крышку 2 на адаптере 8. Осторожно вверните объектив до щелчка, совместив метки на адаптере 8 и камере, при этом штрих на шкале глубины резкости 3 установится по вертикальной оси фотокамеры. Перед фотографированием снимите с объектива крышку 4. Кольцом шкалы диафрагмы 5 установите необходимое Вам значение. Затем поводком диафрагмы 6 откройте полностью диафрагму объектива. Наведите на резкость поворотом кольца шкалы дистанций 7. Изображение объекта должно быть резким на матовом стекле или микрорастре видоискателя зеркального фотоаппарата. Если у Вас дальномерный аппарат, то наводка на резкость производится установкой соответствующего значения на кольце шкалы дистанций 7 против штриха шкалы глубины резкости 3. После наводки на резкость объектив необходимо диафрагмировать до требуемого значения поворотом поводка диафрагмы 6.

3.2 Если Вы фотографируете ряд предметов, расположенных на различных расстояниях от фотоаппарата, то пользуйтесь шкалой глубины резкости 3. Эта шкала определяет для каждого значения диафрагмы два значения расстояний, в пределах которых предметы на снимке изображаются резко.

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ

4.1 В комплект изделия должны входить:

- Объектив 1 шт
- Крышка 1 шт
- Крышка на адаптер 1 шт
- Футляр 1 шт
- Чехол 1 шт
- Коробка 1 шт
- Руководство по эксплуатации 1 экз.

5 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Предохраняйте объектив от ударов, толчков, попадания пыли, сырости, загрязнений пальцами и резких колебаний температуры. В нерабочее время закрывайте объектив крышками и храните в футляре. Берегите просветленные поверхности: влага при длительном воздействии может испортить просветляющую пленку. Внося объектив с холода в теплое помещение, выдержите его в закрытом футляре в течение 3 ч во избежание запотевания оптики. Пыль с поверхностей линз сдувайте резиновой грушей или смахивайте чистой, мягкой обезжиренной волосистой кисточкой. Загрязнения лучше всего удалять ватным тампоном, слегка смоченным спиртом-ректификатом или эфиром. Чистить линзу следует круговыми движениями, переходя от центра к краям.

5.2 Помните, что объектив – сложный и чувствительный оптический прибор. Разбирать объектив можно только в условиях специализированной мастерской.

6 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие объектива требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

6.2 Гарантийный срок эксплуатации объектива – 18 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть (поставки потребителю).

6.3 Изготовитель не несет ответственности и не гарантирует нормальную работу объектива в случае:

- несоблюдения правил эксплуатации;
- небрежного транспортирования и хранения;
- отсутствия в руководстве по эксплуатации отметки о продаже объектива и штампа магазина;
- отсутствие руководства по эксплуатации.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

7.1 Объектив фотографический «BELOMO EWP FISHEYE LENS MC 3,5/8A» 8118.00.00.000-01 заводской номер № 1700852 изготовлен и принят в соответствии с техническими условиями ТУ ВУ 100185185.183-2008 и признан годным для эксплуатации.



[Handwritten signature]

личная подпись

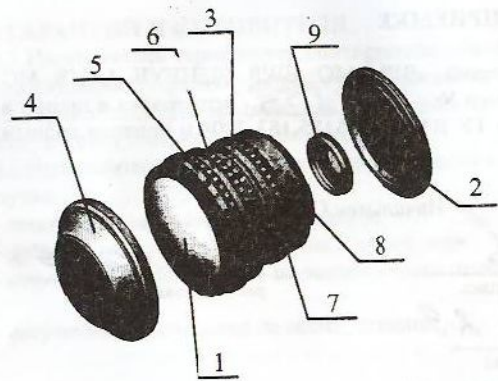
2014.12.29

год, месяц, число

Начальник ОТК

[Handwritten signature: Довышев А.И.]

расшифровка подписи



- 1 - объектив
- 2 - крышка на адаптер
- 3 - шкала глубины резкости
- 4 - крышка
- 5 - кольцо шкалы диафрагмы
- 6 - поводок диафрагмы
- 7 - кольцо шкалы дистанций
- 8 - адаптер
- 9 - пластина в оправе

Рисунок 1