

ЗАДНИЕ ФОНАРИ ФП102, ФП102-Б, ФП102-В

Фонари выполняют функции задних габаритных и мигающих огней указателей поворота. Устанавливаются на задних крыльях легкового автомобиля или задней стенке кузова автобуса и закрепляются болтами. Каждый фонарь имеет корпус и ободок, в котором монтируется рассеиватель, и двухнитевую лампу накаливания с патроном.

Рассеиватель изготовлен из прозрачного стекла, на гранулированной внутренней поверхности которого расположены призмы или кольцевые выступы с выпуклой линзой в центре. Корпуса окрашены черной эмалью, ободки — хромированные.

Фонарь ФП102 имеет рубиновый рассеиватель, ФП102-Б — бесцветный рассеиватель и используется как передний габаритный фонарь и указатель поворота.

Фонарь ФП102-В имеет оранжевый рассеиватель и используется как задний и боковой указатель поворота.

Фонари типа ФП102 применяются на автобусах ЛАЗ.

Техническая характеристика

Показатели	ФП102	ФП102-Б	ФП102-В
Габаритный огонь виден ночью в ясную погоду на расстоянии (не менее), м	100	100	100
Под следующим углом к оси фонаря, град:			
в горизонтальной плоскости	±45	±45	±45
в вертикальной плоскости	±15	±15	±15
Мигающий огонь указателя поворота виден на расстоянии (не менее), м:			
ночью в ясную погоду	100	100	100
днем в солнечную погоду	30	30	30
Под углом к оси фонаря (не менее), град:			
в горизонтальной плоскости	±45	±45	±45
в вертикальной плоскости	±15	±15	±15
Тип лампы накаливания	A27	A27	A27
Цвет рассеивателя	Рубиновый	Бесцветный	Оранжевый
Вес, кг	0,32	0,32	0,32

