



## ОБЩЕСТВЕННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ФОНАРЬ "ATOS"

### Фонарь "ATOS"



### Основная информация

Фонари серии **ATOS** представляют собой самый высокий уровень фонарей, предназначенных для освещения автомобильных дорог всех классов, а также общественного пространства вообще. Здесь используются новые технические решения, которые существенно увеличивают техническое качество фонарей и дают гарантию высокого уровня световых и технических параметров. Фонарь ATOS рекомендуется для самого широкого круга клиентов.

### Техническое описание

Техническое решение обеспечивает возможность удобного доступа как к части с пускорегулирующим блоком, так и к источнику света, посредством отклонения пластмассового корпуса, после ослабления скобы в задней части фонаря. Источник света располагается в сплошном оптическом блоке фонаря при помощи специального патрона. Фонарь имеет отличные световые и технические свойства. Фонарь имеет полностью пластмассовую конструкцию с высокой стойкостью к УФ излучению и толчкам. Необходимая фотометрия фонаря достигается посредством изменения позиции газоразрядной лампы в оптической системе, благодаря чему получаемая в результате фотометрия точно соответствует параметрам освещаемой автодороги. Наклон регулируется в диапазоне от  $-5^{\circ}$  до  $+5^{\circ}$ . Универсальный держатель изготовлен из сплава алюминия; его можно использовать как для консоли, так и для фонаря диаметром 42 - 60 мм. Позволяет производить вертикальный и горизонтальный монтаж. Фонарь в стандартном варианте исполнения поставляется светло-серого цвета.

### Техническое обслуживание

Замена источника света и извлечение электроблока производится после открывания пластиковой крышки. Держатель патрона источника света при помощи байонетного соединения вставляется в оптическую систему.

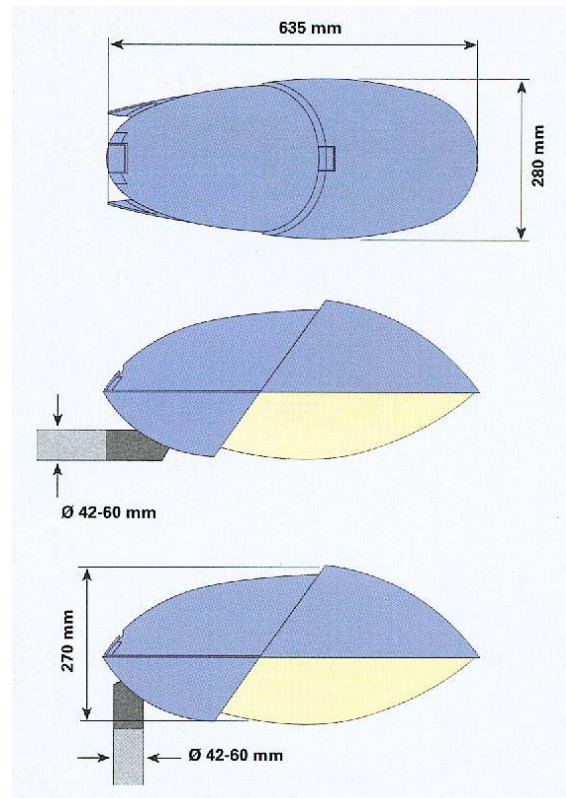
Ремонт электрических добавочных приборов можно производить в мастерской после простого извлечения всей пластины электроблока.

### Источник света

Можно использовать:

- натриевые лампы высокого давления 50 Вт – 150 Вт

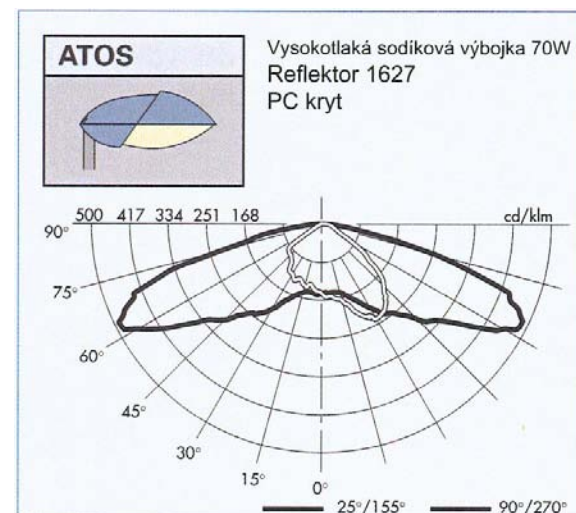
### Размеры фонаря



### Фотометрические данные

#### Кривая свечения натриевой лампы 70 Вт

**Примечания:** Vysokotlaká sodíková výbojka 70 Вт – Высоконапорная натриевая газоразрядная лампа  
 Reflektor – Отражатель  
 PC kryt – Колпак из ПХ



## Параметры фонаря

Номинальное напряжение:	230В/50Гц
Источник света:	натриевая лампа высокого давления, прозрачная 70Вт – 150 Вт
Степень защиты оптической части:	IP66
Степень защиты электрической части:	IP54
Электрический класс:	I или II
Размеры (дл. x шир. x выс.):	635 x 280 x 270 мм
Вес:	3,6 кг
Диаметр ствола столба:	42-60 мм

## Контакт

**АО "ELTODO EG, a.s."**  
Novodvorská 1010/14  
142 01 Praha 4  
Тел.: 261 346 828  
Факс: 261 346 803  
e-mail: [eltodo@eltodo.cz](mailto:eltodo@eltodo.cz)  
<http://www.eltodo.cz>