



ООО «АВИАЭЛЕКТРОНИКА»

Авиационный кабинный светильник диодный АКСД-1

Изделие предназначено для местного заливающего (по ОСТ 1 00415-81) освещения направленным световым потоком предметов кабиной обстановки воздушного судна.

Непосредственно со своего рабочего места член экипажа имеет возможность направить световой поток изделия в необходимом направлении, установить необходимый уровень освещенности и размер светового пятна.

Цвет свечения - белый

АКСД-1 полностью заменяет АКСФ-1.

Технические характеристики:

Наименование параметра	Ед. изм.	Значение параметра
Напряжение сети постоянного тока	В	6 – 33
Номинальное напряжение питания	В	27
Ток потребления, не более	А	0,25
Угол поворота объектива-ручки, в пределах телесного угла	градус	60
Освещенность при номинальном напряжении питания на расстоянии 1 м на площади круга диаметром 0,6 м, не менее	лк	170
Равномерность освещения, не хуже		1:3
Первая ступень регулировки освещенности (минимальная)	лк	25
Вторая ступень регулировки освещенности (средняя)	лк	от 90 до 100
Третья ступень регулировки освещенности (максимальная)	лк	170
Время непрерывной работы	ч	24
Масса, не более	кг	0,38
Диапазон рабочих температур	°С	От минус 55 до 60
Наработка на отказ, не менее	ч	50000



Внешний вид АКСД-1