

# ALUMAX T8 ta60



## алюминиевый, для высоких температур

### ПРИМЕНЕНИЕ

Светильник подходит для условий с высокой температурой окружающей среды (макс. до 60°C), пекарен, теплостанций, металлургических линий и трансформаторных подстанций.

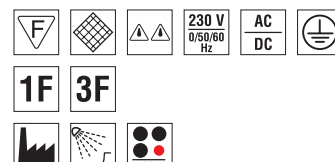
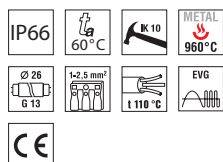
Светильник устойчив к деформации, химически агрессивной среде, воздействию пыли, влаги и водяных струй.

Характеристики используемого закаленного стекла и его устойчивость к разбитию регулируются стандартом ČSN EN 12150-1.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Защита светильника **IP66**
- Максимальная температура окружающей среды до **Ta = 60°C**
- Рассеиватель из закаленного стекла с высокой ударопрочностью
- Клипсы из нержавеющей стали

Светильник также доступен в светодиодном исполнении.

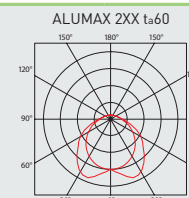
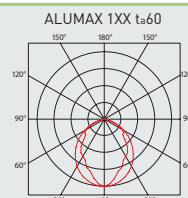
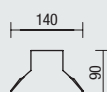
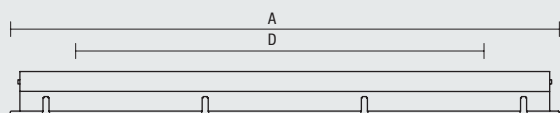


## ALUMAX T8 ta60



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

- Рассеиватель: закаленное стекло
- Корпус: серый алюминиевый профиль, поверхность покрыта порошковой краской.
- Боковые стенки: серый алюминиевый сплав с пластиковыми боковыми панелями для фиксации и подвески стекла при сборке, поверхность покрыта порошковым покрытием.
- Отражатель: параболический блестящий алюминий
- Клипсы: из нержавеющей стали
- Уплотнение: полиуретановое уплотнение (PUR) в канавке корпуса
- Кабельные вводы: латунь M18 x 1,5
- Клеммная колодка: безвинтовая, трехполюсная (базовое исполнение)
- Установка: комплект содержит нержавеющие листовые подвески и подвижные подвески из FeZn.
- Электрооборудование: электронный балласт Tridonic Industry с повышенным тепловым сопротивлением
- Защита светильников: IP66
- Максимальная температура окружающей среды:  $t_a = 60\text{ }^\circ\text{C}$
- Минимальная температура окружающей среды:  $t_a = -30\text{ }^\circ\text{C}$  (ALUMAX 118 и 218 тип  $t_a = -25\text{ }^\circ\text{C}$ )



Код	Тип	Источники света [Вт]	Световой поток [Лм]*	Эффективность светильника [%]	Вес нетто [кг]	A [мм]	D [мм]
Светорассеиватель изготовлен из закаленного стекла – электронный балласт – T8/G13							
44115	ALUMAX 118 E ta60	1x18	1350*	70	2,9	670	580
44125	ALUMAX 136 E ta60	1x36	3350*	70	5,2	1282	1192
44135	ALUMAX 158 E ta60	1x58	5200*	70	6,2	1582	1492
44145	ALUMAX 218 E ta60	2x18	2700*	58	3,0	670	580
44155	ALUMAX 236 E ta60	2x36	6700*	58	5,3	1282	1192
44165	ALUMAX 258 E ta60**	2x58	10400*	58	6,3	1582	1492

\* – общий световой поток светильника с источниками света T8/840 при температуре 25 °C

\*\* – светильники с этими выходами рассчитаны на максимальную температуру 55 °C

## ALUMAX T8 ta60

Светорассеиватель изготовлен из закаленного стекла, электронный балласт T8, нержавеющие зажимы

Код	Тип	1F	3F	M1h	M3h	3F M1h	3F M3h
44115	ALUMAX 118 E ta60	x	x	x	x	x	x
44125	ALUMAX 136 E ta60	44121	44123	x	x	x	x
44135	ALUMAX 158 E ta60	44131	44133	x	x	x	x
44145	ALUMAX 218 E ta60	x	x	x	x	x	x
44155	ALUMAX 236 E ta60	44151	44153	x	x	x	x
44165	ALUMAX 258 E ta60	44161	44163	x	x	x	x

Пример типовой маркировки: 44153 = ALUMAX 236 E ta60 **3F**

## МОДИФИКАЦИИ

**1F** – сквозная проводка с 3 проводниками

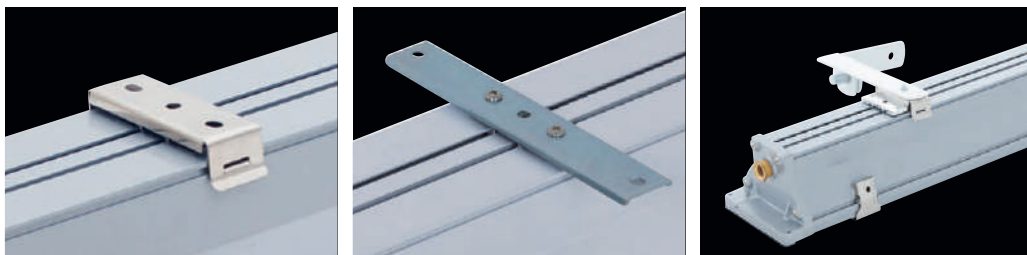
**3F** – сквозная проводка с 5 проводниками

**M1h** – аварийный блок питания с емкостью до 1 часа, для температур окружающей среды  $0^\circ\text{C} \leq t_{\text{ас}} + 45^\circ\text{C}$

**M3h** – аварийный блок питания с емкостью до 3 часов, для температур окружающей среды  $0^\circ\text{C} \leq t_{\text{ас}} + 45^\circ\text{C}$

**ВАРИАНТЫ МОНТАЖА СВЕТИЛЬНИКА**

- a) С помощью шурупов и защёлок из нержавеющей стали непосредственно к потолку или стене
- b) К потолку или стене с помощью подвижных подвесок из FeZn в пазах корпуса
- c) Крепление с помощью боковых подвесок на стену

**ДЕТАЛЬНОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ СВЕТИЛЬНИКА**

ALUMAX T8 ta60

