

E10 series

Screw cap based LED's •
single or multichip LED illumination



DISTINCTIVE FEATURES

Screw cap based LED for bulb replacement

Operating & Storage Temperature Range: $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ to $+70\text{ }^{\circ}\text{C}$
($-4\text{ }^{\circ}\text{F}$ to $+158\text{ }^{\circ}\text{F}$)

6 VDC to 230 VAC 9 to 17 mA, mcd range from 105 to 2,070
dependent on version



MATERIALS

- Body : Polycarbonate
- Base : Nickel plated brass



BUILD YOUR PART NUMBER

E10 SINGLE CHIP

SERIES	TYPE	COLOR	VOLTAGE & CURRENT AC/DC
E10	S Single Chip	R Red G Green Y Yellow B Blue W White	6A 6 V_9/17 mA 12A 12 V_9/17 mA 24A 24 V_9/17 mA 28A 28 V_9/17 mA 48A 48 V_9/8 mA 130A 130 VAC_9 mA 230A 230 VAC_9 mA

For other voltage options please contact APEM

LUMINOUS INTENSITY

Color	Voltage			
	6 V, 12 V, 24 V & 28 V	48 V	130 VAC	230 VAC
R - Red	1,750 mcd	990 mcd	685 mcd	375 mcd
G - Green	1,610 mcd	920 mcd	570 mcd	345 mcd
Y - Yellow	630 mcd	360 mcd	225 mcd	135 mcd
B - Blue	490 mcd	280 mcd	175 mcd	105 mcd
W - White	2,070 mcd	1,180 mcd	710 mcd	470 mcd

The company reserves the right to change specifications without notice.



E10 series

Screw cap based LED's •
single or multichip LED illumination



BUILD YOUR PART NUMBER

E10 MULTI CHIP

E10

SERIES

TYPE

C Multi Chip

COLOR

R Red

G Green

Y Yellow

B Blue

W White

VOLTAGE & CURRENT AC/DC

24A 24 V - 9/17 mA

28A 28 V - 9/17 mA

48A 48 V - 8 mA

130A 130 VAC - 5 mA

230A 230 VAC - 3 mA

For other voltage options please contact APEM

LUMINOUS INTENSITY

Color	Voltage			
	24 V & 28 V	48 V	130 VAC	230 VAC
R - Red	3 x 1,750 mcd	3 x 990 mcd	3 x 685 mcd	3 x 375 mcd
G - Green	3 x 1,610 mcd	3 x 920 mcd	3 x 570 mcd	3 x 345 mcd
Y - Yellow	3 x 630 mcd	3 x 360 mcd	3 x 225 mcd	3 x 135 mcd
B - Blue	3 x 490 mcd	3 x 280 mcd	3 x 175 mcd	3 x 105 mcd
W - White	3 x 2,070 mcd	3 x 1,180 mcd	3 x 710 mcd	3 x 470 mcd

E10 - MULTICHIP WHITE





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.