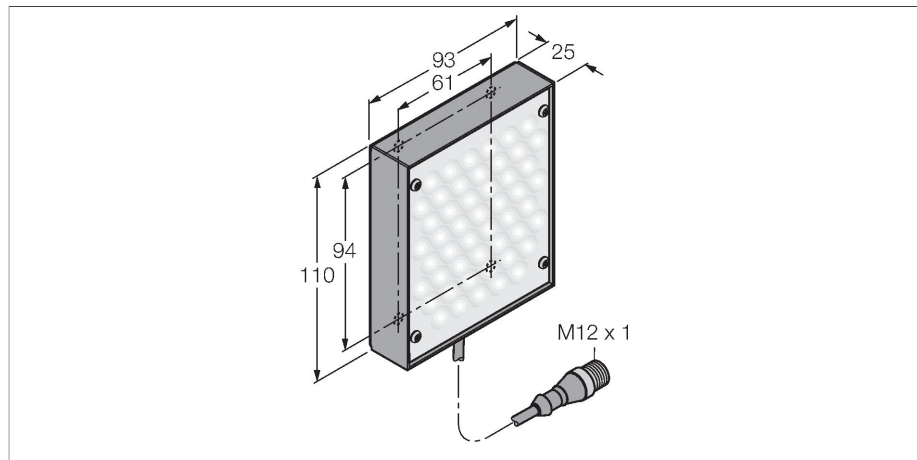


LEDIA80X80QPMa

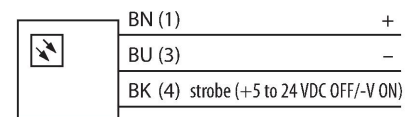
Системы машинного зрения – Подсветка области



Свойства

- Подсветка малого диапазона
- Настройка интенсивности
- Класс защиты: IP20
- Цвет: инфракрасный
- Источники питания: 24 В =
- Вывод кабеля с разъемом M12x1, 0.15 м

Схема подключения



Технические характеристики

Тип	LEDIA80X80QPMa
ID №	3072852
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Промышленная обработка изображений
Функция	подсветка области
Тип источника света	ИК
Длина волны	850...940 нм
Срок службы светодиода (L70)	10000 h
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	24...250 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 250 мА
Макс. потребление тока на цвет	250 мА
Механические характеристики	
Конструкция	Прямоугольный
Размеры	92.6 x 110.4 x 25.4 мм
Материал корпуса	Металл, Низкоуглеродистая сталь
Window material	акриловый, прозрачный
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 × 1, 2 м, ПУР
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	0...+50 °C
Степень защиты	IP40
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, cULus

Принцип действия

Подсветки области служат для равномерной подсветки определенной области.