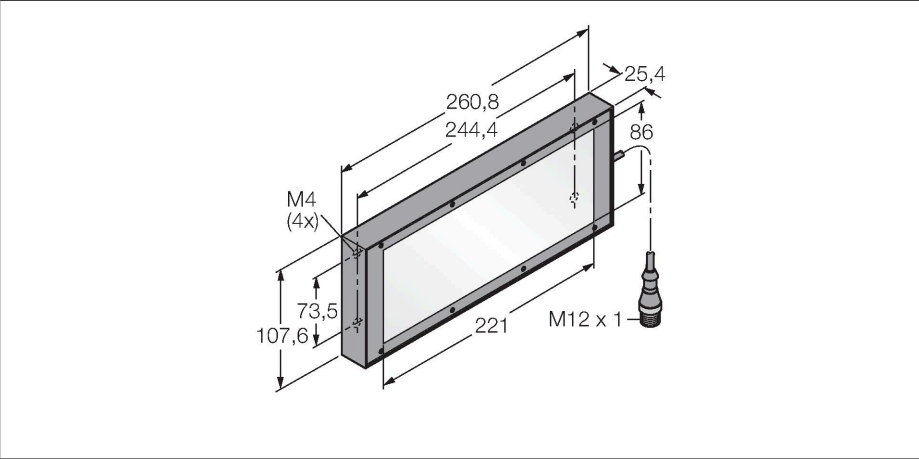


LEDRB85X220QPMA

Системы машинного зрения – Фоновая подсветка



Технические характеристики

Тип	LEDRB85X220QPMA
ID №	3073276
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Промышленная обработка изображений
Функция	подсветка области
Тип источника света	красн.
Длина волны	620...630 нм
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
Функции цвета 1	Красный
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	24 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 500 мА
Макс. потребление тока на цвет	500 мА
Механические характеристики	
Конструкция	Прямоугольный
Размеры	260.8 x 107.6 x 25 мм
Материал корпуса	Металл, Низкоуглеродистая сталь
Window material	акриловый, рассеянный
Электрическое подключение	Кабель с разъемом, M12 × 1, ПУР
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	0...+50 °C
Степень защиты	IP40
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, cULus

Свойства

- Класс защиты: IP40
- Цвет: красный
- Источники питания: 24 В =
- "папа" M12 x 1

Схема подключения

	BN (1)	+
	BU (3)	-
	BK (4) strobe (+5 to 24 VDC OFF/-V ON)	

Принцип действия

Устанавливается непосредственно за объектом, напротив датчика. Поверхности с высоким рассеиванием и переменной яркостью, более низкой интенсивностью по сравнению с другими подсветками.