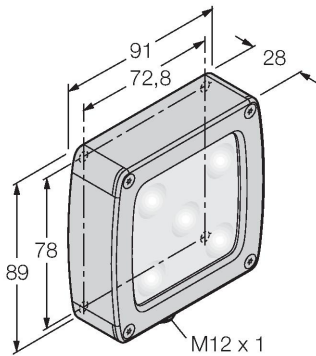


LEDBA70AD5-XQ

Системы машинного зрения – Подсветка области



Технические характеристики

Тип	LEDBA70AD5-XQ
ID №	3016148
Данные по сигналам и индикации	
Назначение	Промышленная обработка изображений
Функция	подсветка области
Тип источника света	син.
Длина волны	465...485 нм
Срок службы светодиода (L70)	50000 h
Функции цвета 1	Синий
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	24 В =
Номинальный рабочий ток (DC)	≤ 350 mA
Макс. потребление тока на цвет	500 mA
Механические характеристики	
Конструкция	Прямоугольный
Размеры	102 x 91 x 28.2 мм
Материал корпуса	Металл, Никелированный алюминий
Window material	пластмасса, рассеянный
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	5
Температура окружающей среды	0...+50 °C
Степень защиты	IP68
Испытания/сертификаты	
Approvals	Сертификация CE, cULus

Свойства

- Алюминиевый влагозащищенный корпус
- Класс защиты: IP68
- Цвет: синий
- Источники питания: 24 В =
- "папа" M12 x 1
- Пластиковое окошко, прозрачное

Схема подключения

	BN (1)	+
	BU (3)	-
	WH (2) strobe (+)	
	BK (4) strobe (-)	
	GY (5) active high/ active low	

Принцип действия

Подсветки области служат для равномерной подсветки определенной области.

