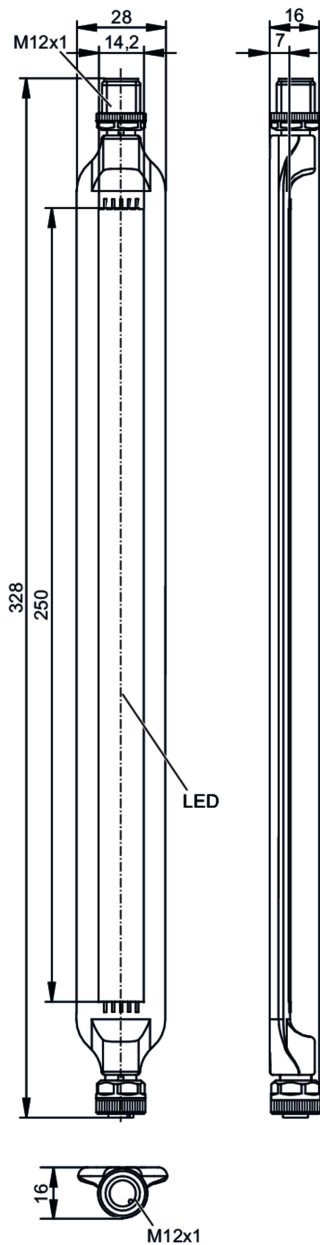


# DV3011



## Machine light

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CHCH/T

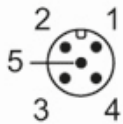


| Приложение                |      |                                                        |
|---------------------------|------|--------------------------------------------------------|
| Особенности               |      | позолоченные контакты                                  |
| Применение                |      | illumination and signalling of machine conditions      |
| Электронные данные        |      |                                                        |
| Рабочее напряжение        | [V]  | 21,6...26,4 DC                                         |
| Номинальное напряжение DC | [V]  | 24; (по SELV/PELV)                                     |
| Макс. потребление тока    | [mA] | 300; (красный: 43; зелёный: 43; синий: 43; белый: 172) |
| Цветовая температура      | [K]  | 4000                                                   |
| Световой поток            | [lm] | красный: 40; зелёный: 90; синий: 18; белый: 450        |
| Станд. срок службы        | [h]  | 65000                                                  |



Machine light

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CHCH/T

| Входы                                                                                                                         |                                                |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|
| Входная цепь цифровых входов                                                                                                  | 24 V PNP                                       |                        |
| Условия эксплуатации                                                                                                          |                                                |                        |
| Температура окружающей среды                                                                                                  | [°C]                                           | -20...45               |
| Макс. допустимая относительная влажность воздуха                                                                              | [%]                                            | 90                     |
| Макс. высота над уровнем моря                                                                                                 | [m]                                            | 4000                   |
| Степень защиты                                                                                                                | IP 68; IP 69K                                  |                        |
| Степень загрязнения                                                                                                           | 2                                              |                        |
| Испытания / одобрения                                                                                                         |                                                |                        |
| Разрешение                                                                                                                    | IEC 62471; IEC 62031; IEC 60598; IEC 61000-6-2 |                        |
| Механические данные                                                                                                           |                                                |                        |
| Вес                                                                                                                           | [g]                                            | 111,75                 |
| Размеры                                                                                                                       | [mm]                                           | 302 x 28 x 16          |
| Материал                                                                                                                      | корпус: TPU / PA серый                         |                        |
| Дисплеи / Элементы управления                                                                                                 |                                                |                        |
| Дисплей                                                                                                                       | Подсветка                                      | светодиод, белый       |
|                                                                                                                               | сигнализация загрязнения или разъюстировки     | светодиод, цветной RGB |
| Примечания                                                                                                                    |                                                |                        |
| Упаковочная величина                                                                                                          | 1 шт.                                          |                        |
| электрическое подключение - разъем                                                                                            |                                                |                        |
| Разъем: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Момент затяжки: 0,6...1,5 Nm |                                                |                        |
| <div></div>                                |                                                |                        |
| 1                                                                                                                             | L+                                             | (красный)              |
| 2                                                                                                                             | L+                                             | (зелёный)              |
| 3                                                                                                                             | L-                                             |                        |
| 4                                                                                                                             | L+                                             | (белый)                |
| 5                                                                                                                             | L+                                             | (синий)                |

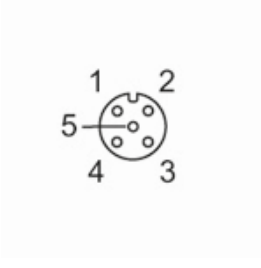


Machine light

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CHCH/T

электрическое подключение - Разъём

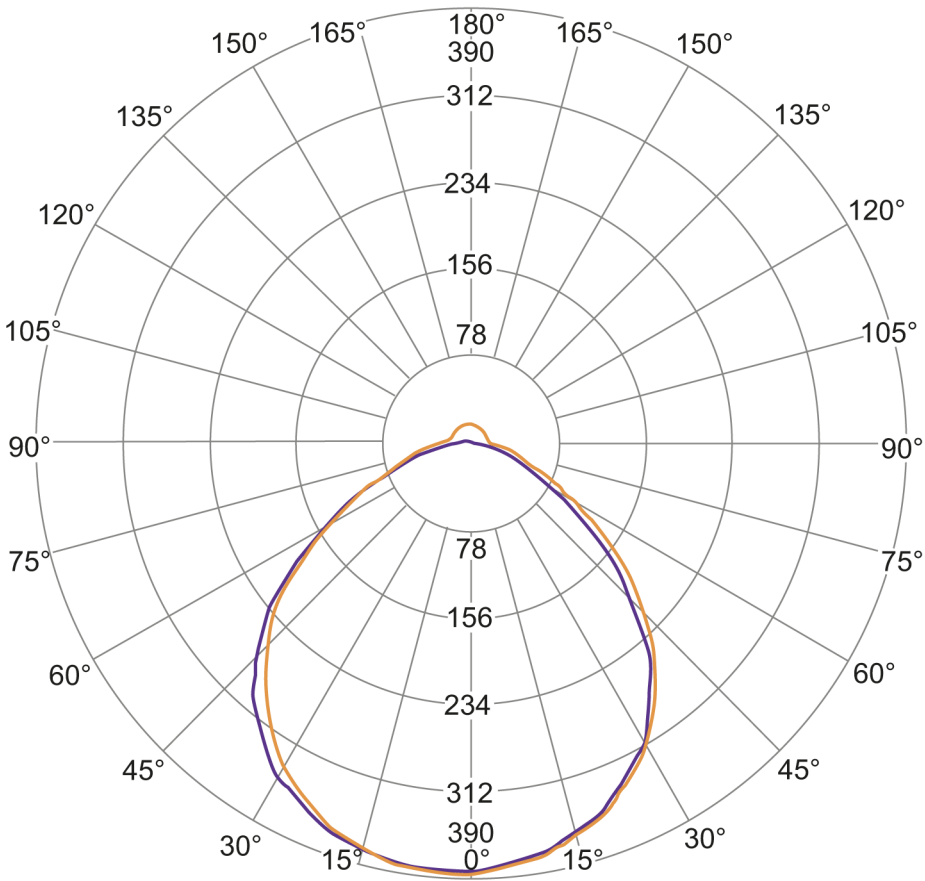
Разъем: 1 x M12, прямой; кодировка: A; Блокировка: латунь, никелированн.; Контакты: позолоченый; Учитывайте максимальное значение эквивалента



|   |    |           |
|---|----|-----------|
| 1 | L+ | (красный) |
| 2 | L+ | (зелёный) |
| 3 | L- |           |
| 4 | L+ | (белый)   |
| 5 | L+ | (синий)   |

диаграммы и графики

light intensity distribution curve



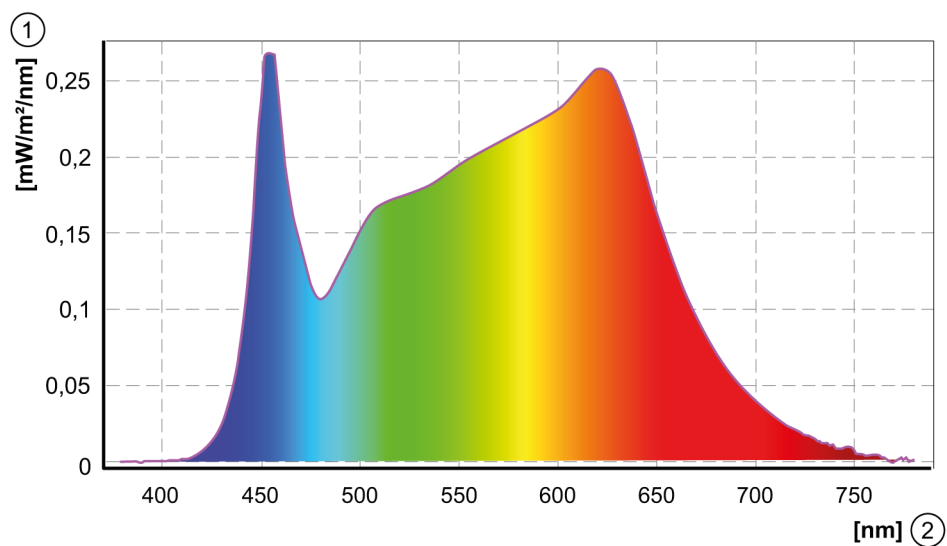
# DV3011



## Machine light

LED-Light-RGBW/ 250L 24C/CHCH/T

light spectrum



- 1 яркость
- 2 Длина волны