

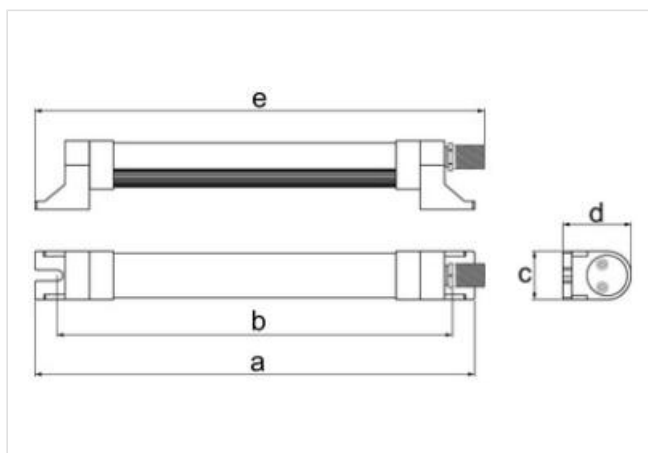
Modlight Illumix Slim Line 16W

RGBW-LED Maschinenleuchte, IP54, 24VDC, M12 Anschluss

Modlight Illumix Slim Line
16 W

[Link zum Produkt](#)

Abbildungen



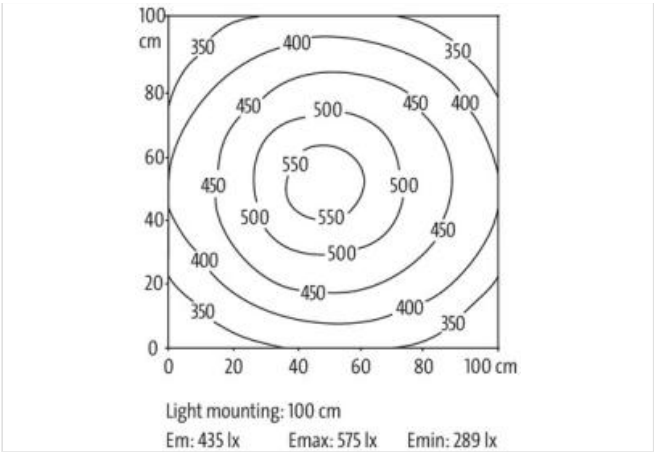
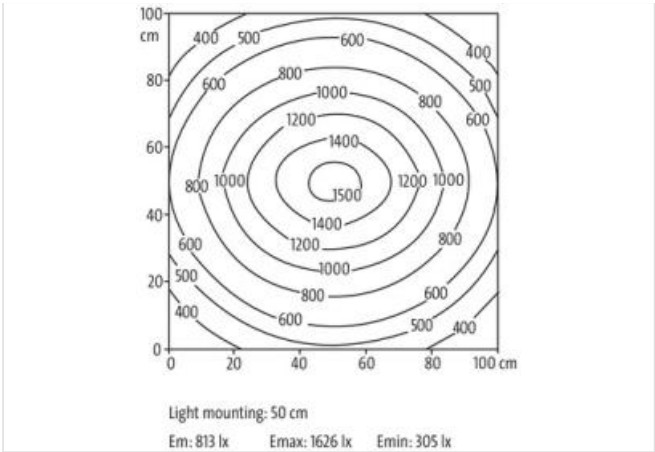


Abbildung stellvertretend



Generelle Produktinformationen

URI Produkt <https://shop.murrelektronik.com/4000-75800-1416016>

Kaufmännische Daten

ECLASS-6.0	27110306
ECLASS-6.1	27110390
ECLASS-7.0	27110390
ECLASS-8.0	27110390
ECLASS-9.0	27110345
ECLASS-10.1	27110345
ECLASS-11.1	27110345
ECLASS-12.0	27110345
ETIM-5.0	EC000348
GTIN	4065909086674
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	94054239

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung DC min.	21,6 V
Betriebsspannung DC max.	27,6 V
Leistungsaufnahme max.	17,28 W
Leistungsaufnahme Beleuchtung weiß	16 W
Leistungsaufnahme rot	5,76 W
Leistungsaufnahme grün	5,76 W
Leistungsaufnahme blau	5,76 W

HMI | Beleuchtungseigenschaften

Anzahl Lichtquellen	3
Ausstrahlwinkel min.	120 °
Lichtausbeute	135 lm/W
Lichtfarbe	Tageslichtweiß
Farbtemperatur	5700 K
Farbwiedergabe (Ra) min.	80
LED-Lebensdauer L70 min.	52000 h
Energieeffizienzklasse (EU 2019/2015)	E

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 18.05.2024

Lichtstrom Beleuchtung weiß	2164 lm
Lichtstrom rot	188 lm
Lichtstrom grün	608 lm
Lichtstrom blau	144 lm

Installation | Anschluss

Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male

Installation | Pin-Belegung

Kodierung	A
Polzahl	5

Geräteschutz | Elektrisch

Aufstellungshöhe max. NHN	2000 m
Schutzart (EN IEC 60529)	IP54
Schutzklasse (EN IEC 61140)	III

Geräteschutz | Mechanisch

Schockfestigkeit (EN IEC 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Schwingfestigkeit (EN IEC 60068-2-6)	10 mm (2 ... 9 Hz), 3 g (9 ... 200 Hz)

Mechanische Daten | Materialdaten

Beschichtung Gehäuse	eloxiert
Material Gehäuse	Aluminium
Material Leuchtenabdeckung	Halbdiffuses Polystyrol (PS)

Mechanische Daten | Montagedaten

Nettogewicht	357 g
Höhe	34 mm
Breite	643 mm
Tiefe	24 mm
Schraubkopfdurchmesser max.	12 mm
Schraubkopfgewinde max.	M5

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	-30 °C
Betriebstemperatur max.	50 °C
Lagertemperatur min.	-30 °C
Lagertemperatur max.	50 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	5 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	95 %

Umweltproduktkonformität

REACH	compliant
RoHS	2011/65/EU

Konformität

CE	2014/30/EU
UKCA	compliant

Zulassungen

UL	E473165, UL2108 IFDR
ULc	E473165, CSA C22.2 No.250.0 IFDR7