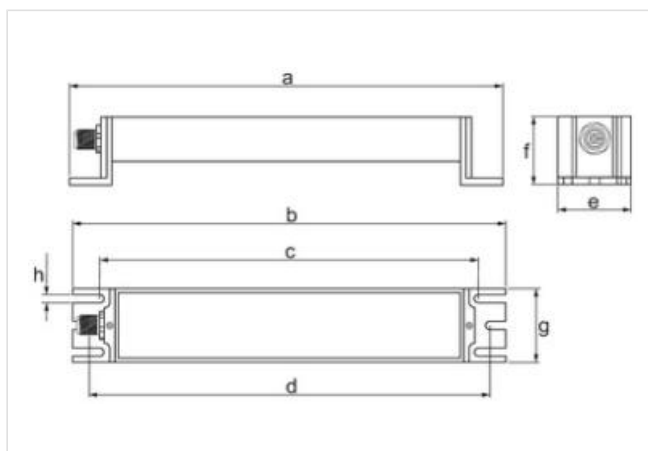
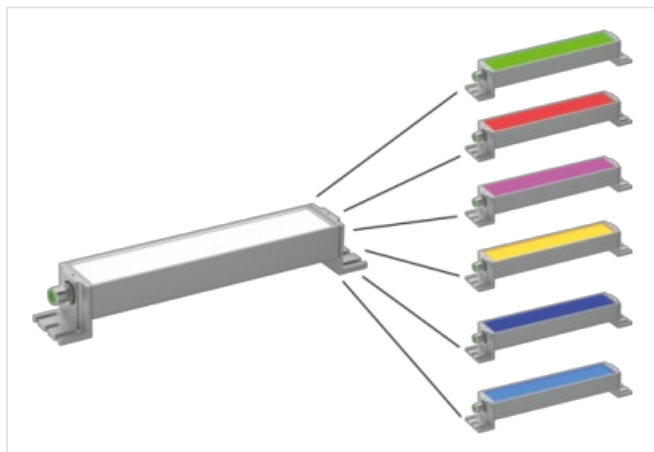


Modlight Illumix Classic Line 12W

RGBW-LED machine lamp, IP67, 24VDC, M12 connection

Modlight Illumix Classic Line
12 W[Link al prodotto](#)

Immagine



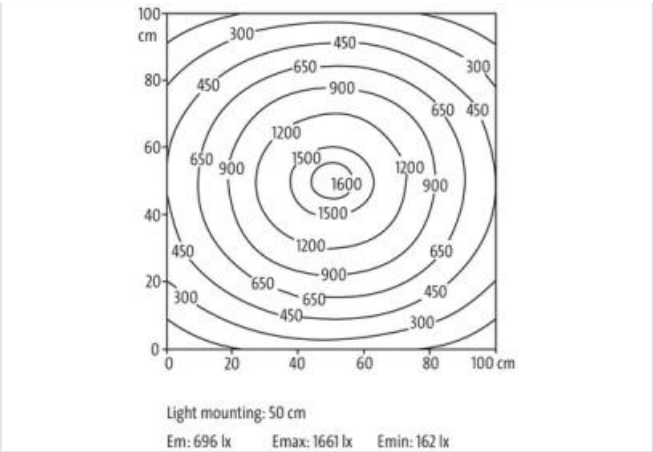
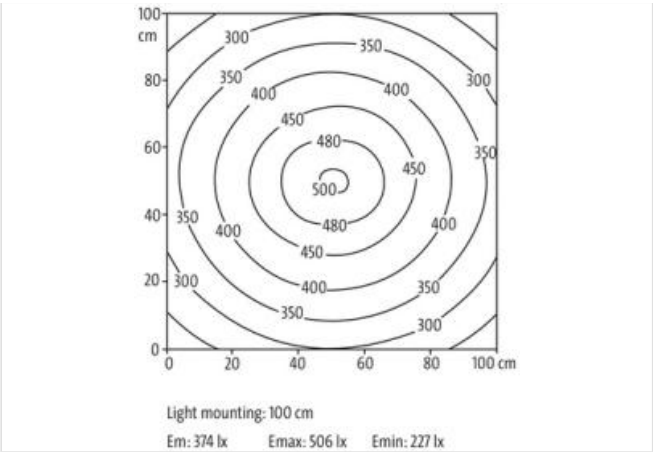


Immagine rappresentativa



Informazioni generali di prodotto

URI fabbricante	https://www.murrelektronik.com/
Prodotto URI	https://shop.murrelektronik.com/4000-75801-1416012

dati commerciali

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	4065909086810
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	94054239

Dati elettrici | Alimentazione

Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	21,6 V
Tensione di esercizio CC max	27,6 V
Potenza assorbita max	19,8 W
Power consumption illumination white	12 W
Power consumption red	7,2 W
Power consumption green	5,4 W
	7,2 W

HMI | Illumination properties

LED service life L70 min.	52000 h
Energy efficiency class (EU 2019/2015)	D
Number of light sources	2
Radiation angle min.	120 °
Temperatura del colore	5700 K
Resa cromatica (Ra) min	80

Efficienza luminosa	147 lm/W
Colore chiaro	Bianco luce diurna
Luminous flux illumination white	1762 lm
Luminous flux red	440 lm
Luminous flux green	684 lm
Luminous flux blue	258 lm

Installazione | Collegamento

Family construction form	M12
Gender	male

Installazione | Configurazione dei pin

Codifica	A
N. di poli	5

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Altitudine di installazione max.	2000 m
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Classe di protezione (EN IEC 61140)	III

Protezione dei dispositivi | Meccanica

Resistenza agli urti (EN CEI 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Resistenza alle vibrazioni (EN CEI 60068-2-6)	10 mm (2 ... 9 Hz), 3 g (9 ... 200 Hz)

Dati meccanici | Dati del materiale

Rivestimento alloggiamento	eloxiert
Materiale custodia	Alluminio
Materiale rivestimento chiaro	Vetro di sicurezza temprato diffuso
Spessore di materiale copertura lampada	4 mm

Dati meccanici | Dati di montaggio

Peso netto	680 g
Altezza	40 mm
Larghezza	410 mm
Profondità	37 mm
Diametro della testa della vite max	7,2 mm
Filettatura della testa della vite max	M4

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-30 °C
Temperatura di esercizio max	50 °C
Temperatura di stoccaggio min	-30 °C
Temperatura di stoccaggio max	50 °C
Umidità relativa dell'aria min (funzionamento)	5 %
Umidità relativa dell'aria max (funzionamento)	95 %

Environmental product conformity

REACH	compliant
RoHS	2011/65/EU

CE	2014/30/EU
UKCA	Electromagnetic Compatibility Regulations 2016, The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulations 2012

Certificazioni

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