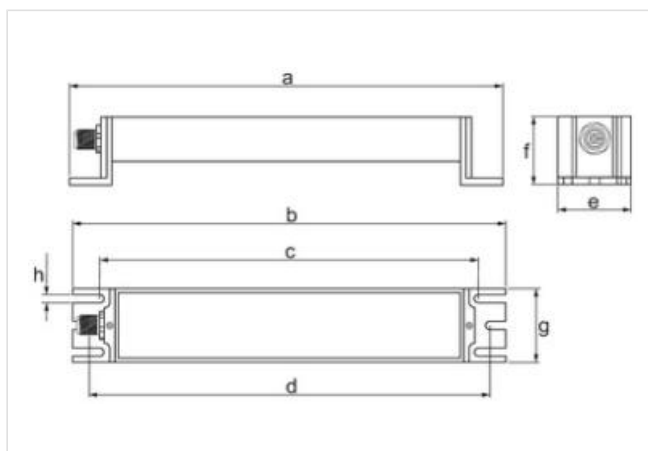
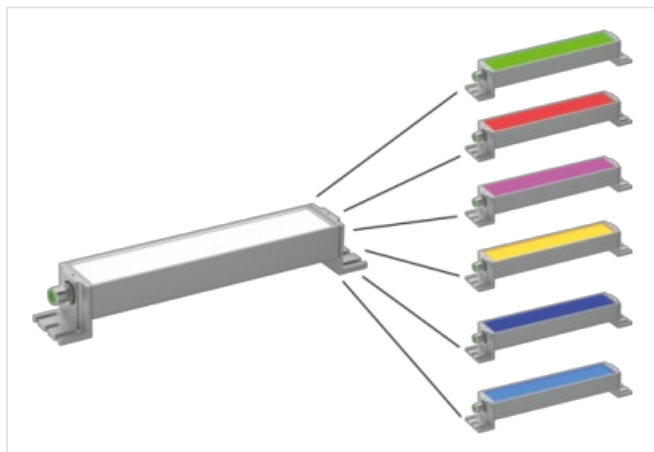
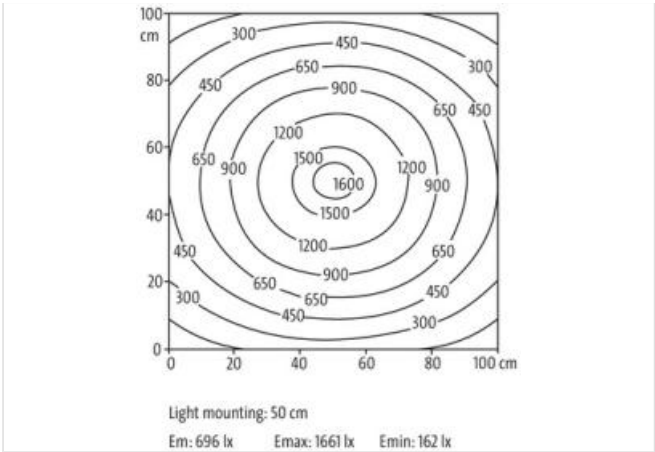


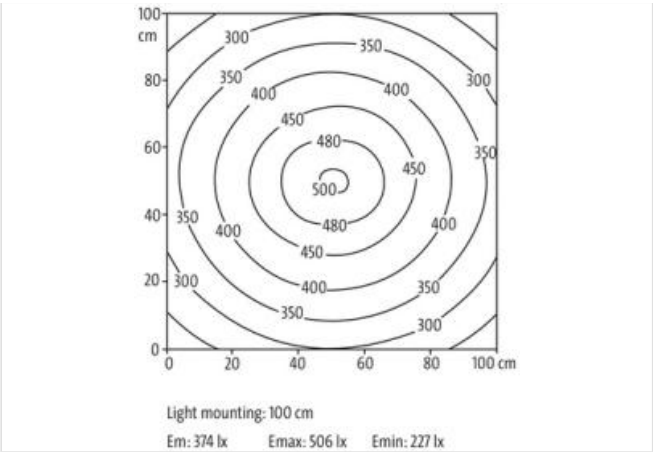
Modlight Illumix Classic Line 12W

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

Modlight Illumix Classic Line
12 W[Enlace al producto](#)**Ilustración**



El producto puede diferir de la imagen



Información general de producto

Fabricante URI	https://www.murrelektronik.com/
Producto URI	https://shop.murrelektronik.com/4000-75801-1416012

Datos comerciales

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
Número de tarifa arancelaria	94054239
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CC	24 V
Tensión de servicio CC mín.	21,6 V
Tensión de servicio CC máx.	27,6 V
Consumo de potencia máx.	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

Number of light sources	2
Radiation angle min.	120 °
Rendimiento lumínico	147 lm/W
Color de la luz	Blanco luz diurna
Temperatura del color	5700 K
Reproducción del color (Ra) mín.	80

LED service life L70 min.	52000 h
Energy efficiency class (EU 2019/2015)	D
Luminous flux illumination white	1762 lm
Luminous flux red	440 lm
Luminous flux green	684 lm
Luminous flux blue	258 lm

Instalación | Conexión

Family construction form	M12
Gender	male

Instalación | Asignación de pines

Codificación	A
Nº de polos	5

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Altitud de montaje máx.	2000 m
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Clase de protección (EN IEC 61140)	III

Protección de equipos | Sistema mecánico

Resistencia a choques (EN IEC 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Resistencia a las vibraciones (EN IEC 60068-2-6)	10 mm (2 ... 9 Hz), 3 g (9 ... 200 Hz)

Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento carcasa	eloxiert
Matrerial carcasa	Aluminio
Material tapa ligera	Vidrio templado de seguridad (VTS) difuso
Espesor del material cubierta de luminarias	4 mm

Datos mecánicos | Datos de montaje

Peso neto	680 g
Altura	40 mm
Anchura	410 mm
Profundidad	37 mm
Diámetro de cabeza de tornillo máx.	7,2 mm
Rosca de cabeza de tornillo máx.	M4

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-30 °C
Temperatura de servicio máx.	50 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-30 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	50 °C
Humedad relativa del aire mín. (funcionamiento)	5 %
Humedad relativa del aire máx. (funcionamiento)	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
------	--

Normativas

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