

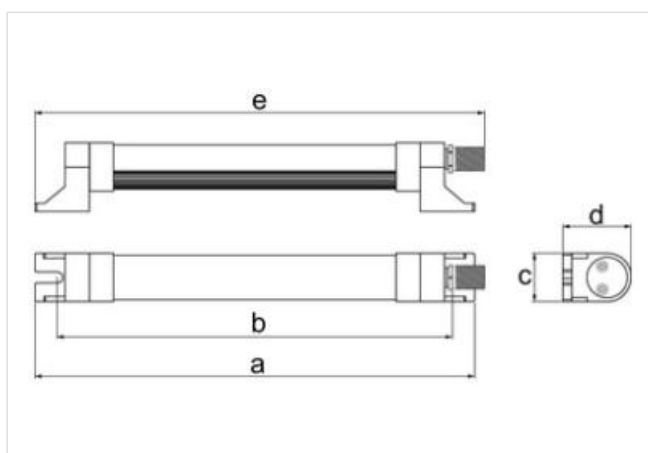
Modlight Illumix Slim Line 24W

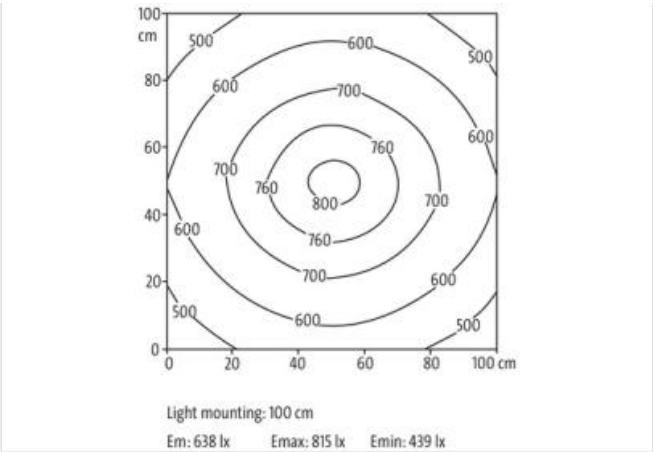
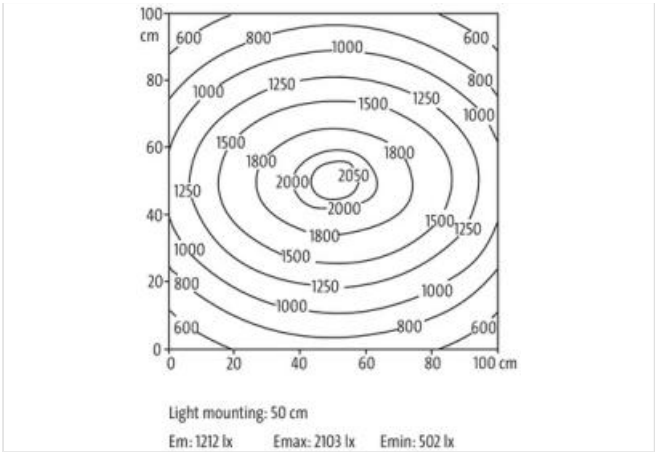
RGBW-LED machine lamp, IP54, 24VDC, M12 connection

Modlight Illumix Slim Line
24 W

Enlace al producto

Ilustración





El producto puede diferir de la imagen



Información general de producto

Producto URI <https://shop.murrelektronik.com/4000-75800-1416024>

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	4065909086681
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.	25,92 W
Power consumption illumination white	24 W
Power consumption red	8,64 W
Power consumption green	8,64 W
	8,64 W

HMI | Illumination properties

Number of light sources	4
Radiation angle min.	120 °
Rendimiento lumínico	135 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)	E

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 19.05.2024

Luminous flux illumination white	3246 lm
Luminous flux red	282 lm
Luminous flux green	912 lm
Luminous flux blue	216 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)	IP54
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
Material carcasa	Aluminio
Material tapa ligera	Semi-diffuse polystyrene (PS)

Datos mecánicos | Datos de montaje

Peso neto	510 g
Altura	34 mm
Anchura	923 mm
Profundidad	24 mm
Diámetro de cabeza de tornillo máx.	12 mm
Rosca de cabeza de tornillo máx.	M5

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	compliant

Normativas

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