

## Modlight Illumix Classic Line 6W

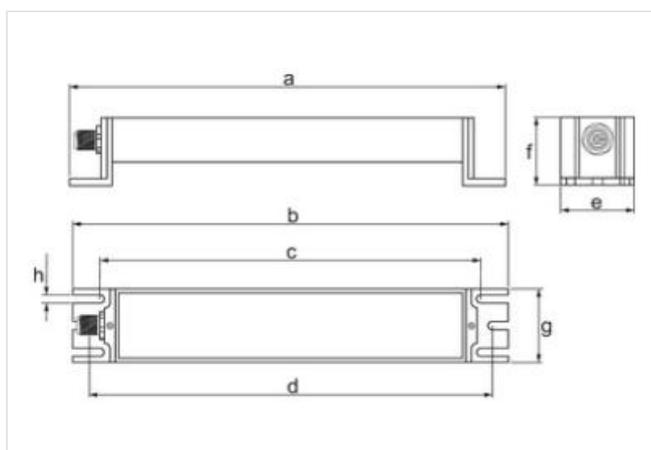
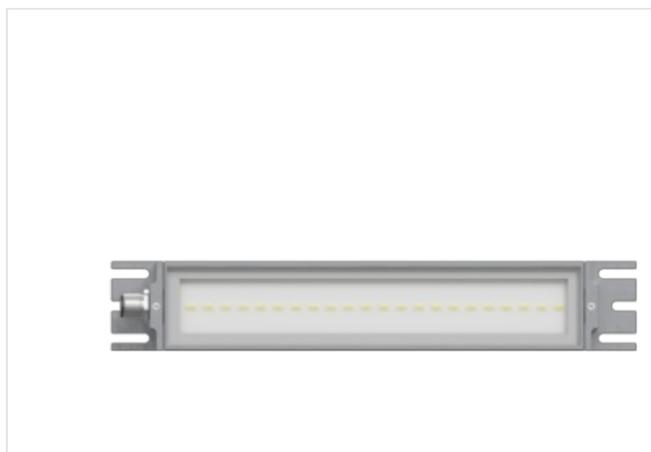
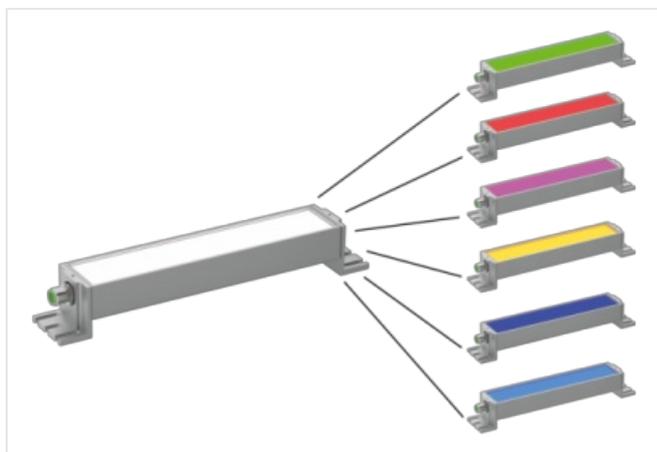
RGBW-LED Maschinenleuchte, IP67, 24VDC, M12 Anschluss

Modlight Illumix Classic Line

6 W

### [Lien vers le produit](#)

#### Illustration



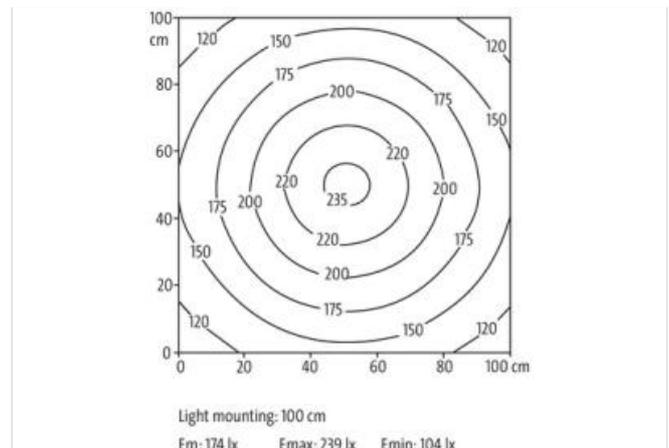
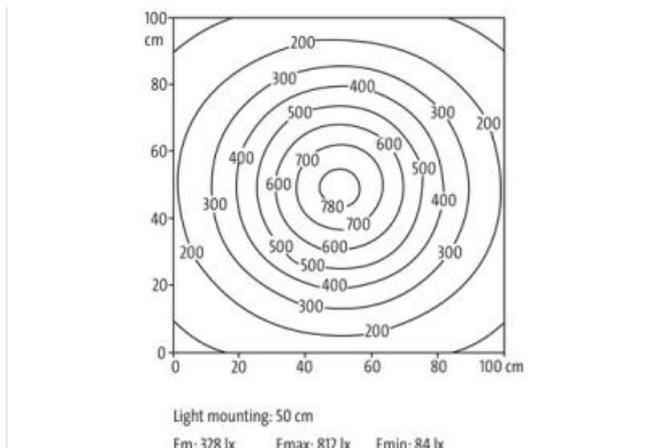


Photo non contractuelle



#### Informations générales relatives au produit

URI fabricant	<a href="https://www.murrelektronik.com/">https://www.murrelektronik.com/</a>
Produit URI	<a href="https://shop.murrelektronik.com/4000-75801-1416006">https://shop.murrelektronik.com/4000-75801-1416006</a>

#### données commerciales

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	4065909086704
Numéro du tarif douanier	94054239
Unité de conditionnement	1

#### Caractéristiques électriques | Alimentation

Tension de service CC	24 V
Tension de service CC min.	21,6 V
Tension de service CC max.	27,6 V
Puissance absorbée max.	9,9 W
Power consumption illumination white	6 W
Power consumption red	3,6 W
Power consumption green	2,7 W
	3,6 W

#### HMI | Illumination properties

Number of light sources	1
Radiation angle min.	120 °
Efficacité lumineuse	147 lm/W
Teinte de lumière	Blanc lumière du jour
Température de la couleur	5700 K
Rendu des couleurs (Ra) min.	80

LED service life L70 min.	52000 h
Energy efficiency class (EU 2019/2015)	D
Luminous flux illumination white	881 lm
Luminous flux red	376 lm
Luminous flux green	324 lm
Luminous flux blue	129 lm

#### Installation | Raccordement

Family construction form	M12
Gender	male

#### Installation | Affectation des broches

Codage	A
Nombre de pôles	5

#### Protection des appareils | Électrique

Hauteur d'installation max.	2000 m
Indice de protection (EN CEI 60529)	IP67
Classe de protection (EN IEC 61140)	III

#### Protection des appareils | Mécanique

Résistance aux chocs (EN CEI 60068-2-27)	50 g, 11 ms
Résistance aux vibrations (EN IEC 60068-2-6)	10 mm (2 ... 9 Hz), 3 g (9 ... 200 Hz)

#### Données mécaniques | Données du matériau

Revêtement du boîtier	eloxiert
Matériau boîtier	Aluminium
Matériau recouvrement de la lampe	Verre de sécurité diffus à simple vitrage (ESG)
Épaisseur du matériau Cache du luminaire	4 mm

#### Données mécaniques | Données de montage

Poids net	380 g
Hauteur	40 mm
Largeur	235 mm
Profondeur	37 mm
Diamètre max. de la tête de vis	7,2 mm
Filetage de la tête de vis max.	M4

#### Caractéristiques environnementales | Climatique

Température de service min.	-30 °C
Température de service max.	50 °C
Température de stockage min.	-30 °C
Température de stockage max.	50 °C
Humidité relative de l'air min. (fonctionnement)	5 %
Humidité relative de l'air max. (fonctionnement)	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

#### Homologation

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