

Modlight Illumix Classic Line  
18 W

[Lien vers le produit](#)

Illustration

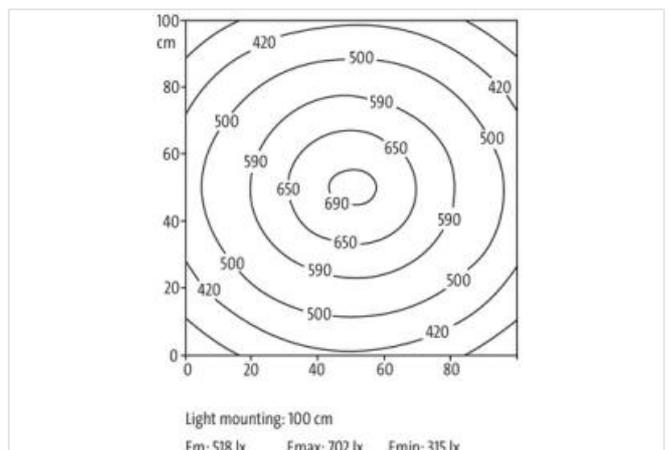
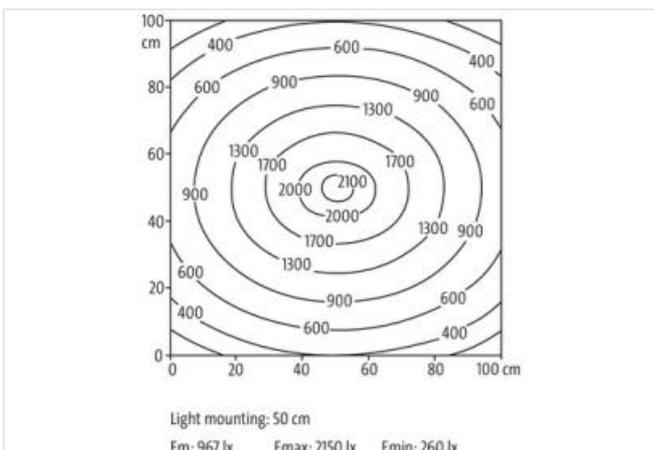
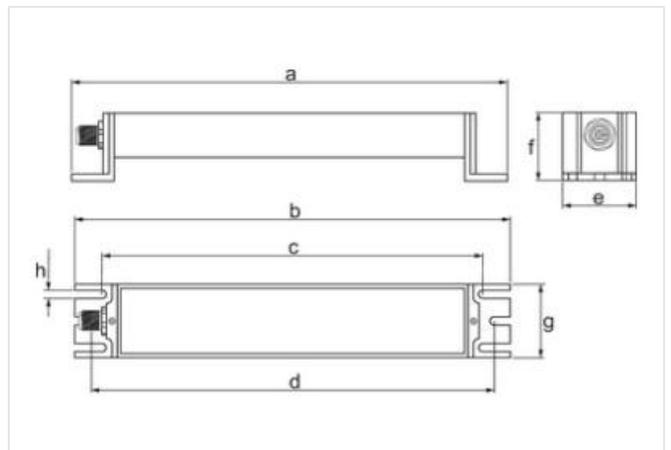
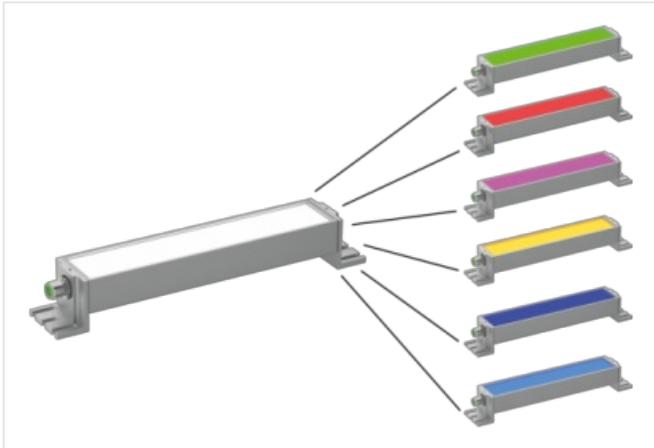


Photo non contractuelle



#### 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/4000-75801-1416018">https://shop.murrelektronik.com/4000-75801-1416018</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	4065909086827
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.	29,7 W
Power consumption illumination white	18 W
Power consumption red	10,8 W
Power consumption green	8,1 W
	10,8 W

#### HMI | Illumination properties

Number of light sources	3
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	2643 lm
Luminous flux red	660 lm
Luminous flux green	1026 lm
Luminous flux blue	387 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 970 g  
 Hauteur 40 mm  
 Largeur 585 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