

Module LED M1A Series



Spécifications

Fonctionnement : -40°C~+50°C

Température stockage : -40°C~+50°C

Humidité relative : 10%~90%RH

TValeur typique de la température du tampon^[1] : 80°C

Classement IP du moteur d'éclairage LED : IP68

Niveau de protection contre les chocs : IK09

Couleur (CCT)^[2] : 3000K, 4000K, 5000K, 5700K

Matériaux: Aluminium 6063

Module N.W.: 0.67±0.04 kg

Note:

[1] [1] Les valeurs typiques de la température du tampon sont obtenues sur la base de la puissance de test de 60 W avec une température ambiante de 25 °C.

[2] [2] L'efficacité de 3 000 K est inférieure de 5 % à celle des autres CCT.

Caractéristiques

- LED Lumileds Luxeon T;
- Longue durée de vie;
- Plusieurs distributions d'éclairage disponibles ;
- Large applicabilité pour des situations complexes ;
- Grande polyvalence s'applique à toutes sortes de lampes rétrofit.

Application

- Rénovation et application de l'éclairage public ;
- Rénovation et application de l'éclairage d'usine ;
- Rénovation et application d'éclairage sportif;
- Modernisation et application de l'éclairage des tunnels;

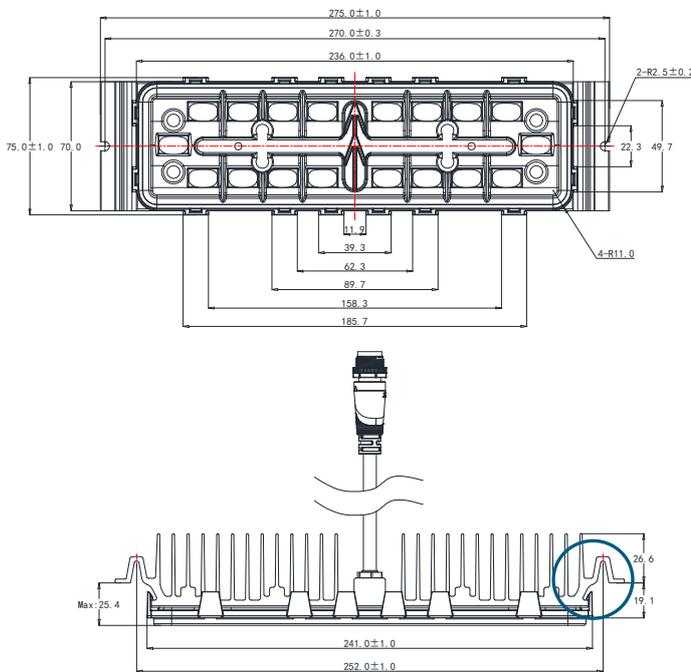
Performances

Modèle	Puissance (W)	Courant moteur(mA)	Voltage d'entrée (Vdc)	Efficacité (lm/W)	Lumens (lm)
M1A-VAA	40	700	48~61	137	5480
M1A-VAA	50	860	48~61	130	6500
M1A-VAA	60	1050	48~61	122	7320

Remarque : Les valeurs indiquées sont sujettes à une tolérance de $\pm 5\%$ à $\pm 8\%$; Câble par défaut type A ;

L'efficacité ci-dessus est basée sur une efficacité énergétique calculée à 92 % ; l'efficacité lumineuse de 3 000 K est 5 % inférieure à celle des autres CCT.

Dimensions

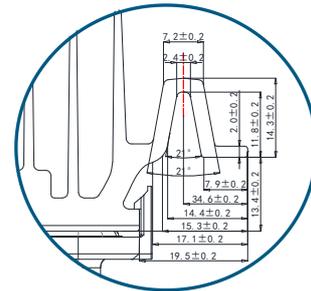


L (mm)	W (mm)	H (mm)
--------	--------	--------

275 75 Max52

La hauteur du module est la valeur maximale.

Tolérance : $\pm 0,5$ mm

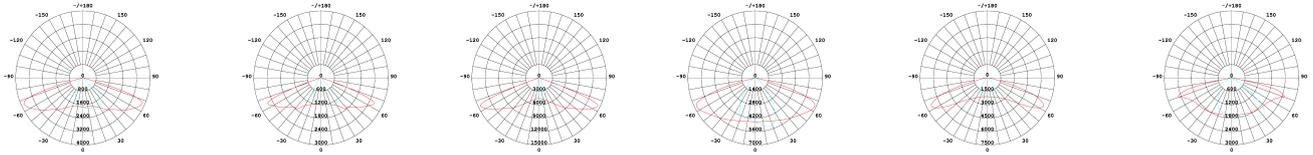


Modèle d'objectif disponible

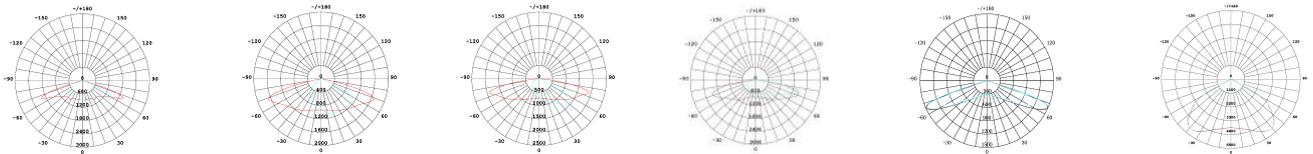
1010	1501	1502	1810
1911	2701	3010	5703
3040	3100	3501	3910

Distributions

T1S1501 T1S1502 (Vertical) T1S1810 T1S3100 T1S3501 T2M3702



T3M1911(Vertical) T3M2701 T3M3910 T4M5703 T5S3040 110D1010



Tunnel lighting 3010

