



CONNECTOR VERSION :

 JST M12 Bare cable

**Please take a while to consider and read this brochure before using your new device.
If you have any doubt, please refer to the datasheet on the website or contact EFFILUX.**

**User security**

- Do not look directly or with any optical instrument the light beam
- Avoid any contact with the LED or with the projection lens
- Use the device in an environment at 0°C to +40°C with no excessive moisture: high humidity and high temperature could damage the device
- Do not use the device in an environment with oil fumes and steam
- Do never try to fix any damages to the product by yourself
- Make sure you are using a correct power supply before connecting the device
- Do not inverse electrical polarity – check your connections and the conventions before turning on the power supply
- Make sure you consider an adapted connector to link the device to the power supply

Any improper use voids the warranty



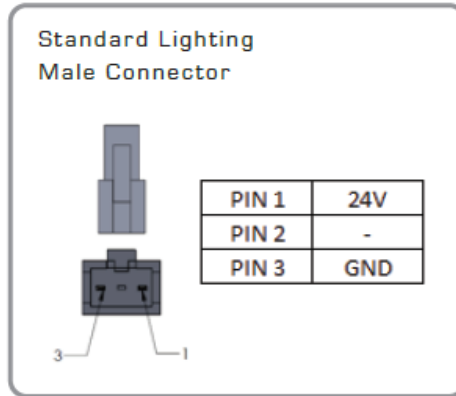
Reference

Type	REFERENCE		
LED bar	EFFI-LBRX 	EFFI-LBRQ 	
Backlight	EFFI-BHD 	EFFI-BHS 	
Dome	EFFI-IDS 	EFFI-IDT 	EFFI-IDQ
Projector	EFFI-HBF 		
Ring	EFFI-DFR 	EFFI-DL 	EFFI-DLR
	EFFI-HPD 	EFFI-LLA 	EFFI-LSW
	EFFI-CAS 		
Coaxial			



Electrical consideration

CONNECTOR JST



CONNECTOR M12

All the products of the TMS range are supplied with a 24V constant voltage.

Pin number	Cable color	Designation	Contact arrangement
1	Red	+ 24 V	
2	No wire	n.a.	
3	White	GND	
4	No wire	n.a.	



BARE CABLE

Cable color	Designation
Red	+ 24 V
Black	GND





CONNECTOR VERSION :

 JST M12 Cable nu

Avant l'utilisation, merci de prendre connaissance des conseils et des précautions d'emploi contenues dans cette notice.

Si vous avez un doute, consultez la datasheet sur le site internet ou contactez EFFILUX.



Sécurité de l'utilisateur

- Ne pas regarder le faisceau lumineux directement ou par le biais de n'importe quel instrument optique
- Eviter tout contact avec les LED et avec la lentille de projection
- Utiliser le produit dans un environnement dont la température de travail est située entre 0°C et +40°C et peu humide (< 80%) : Si ces conditions ne sont pas respectées, le produit peut être endommagé
- Ne pas utiliser le produit dans un environnement présentant des fumées ou des vapeurs d'huile
- Ne jamais essayer de réparer d'éventuels dommages du produit par vous-même
- Assurez-vous d'utiliser la bonne alimentation avant de connecter le produit
- Ne pas inverser la polarité électrique – vérifiez vos connexions et les conventions avant d'allumer le produit
- Assurez-vous d'avoir un connecteur adapté pour relier l'appareil à l'alimentation

Toute utilisation incorrecte annule la garantie.



Référence

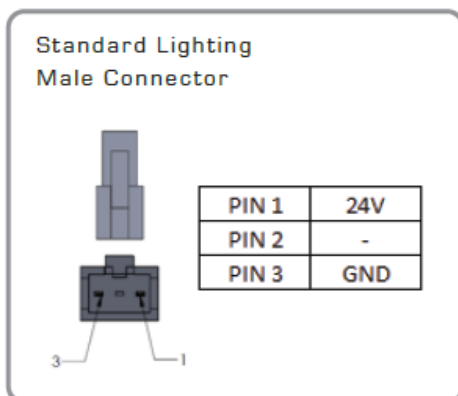
Type	REFERENCE		
Barre de LED	EFFI-LBRX 	EFFI-LBRQ 	
Rétro-éclairage	EFFI-BHD 	EFFI-BHS 	
Dôme	EFFI-IDS 	EFFI-IDT 	EFFI-IDQ 
Projecteur	EFFI-HBF 		
Annulaire	EFFI-DFR 	EFFI-DL 	EFFI-DLR 
	EFFI-HPD 	EFFI-LLA 	EFFI-LSW 
Coaxial	EFFI-CAS 		

Pour plus d'informations sur les produits, se référer aux datasheets.



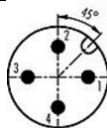
Caractéristiques électroniques

CONNECTEUR JST



CONNECTEUR M12

Tous les produits de la gamme TMS sont alimentés avec une source de tension constante 24V.

Numéro	Couleur	Désignation	Détails
1	Rouge	+ 24 V	
2	Pas de câble	Non utilisé	
3	Blanc	GND	
4	Pas de câble	Non utilisé	



CABLE NU

Couleur	Désignation
Rouge	+ 24 V
Noir	GND

