

CATALOGUE 2024



LED RAYON

La solution
lumineuse pour
vos linéaires

Conception originale

MALLTIS

LED RAYON



Simple et rapide à mettre en œuvre



Une solution efficace pour valoriser vos produits



Solution réglable à la hauteur de vos tablettes



S'adapte sans contrainte aux évolutions de vos produits

Solution LED modulable

pour une mise en valeur de vos produits dans vos linéaires

LED RAYON

La solution lumineuse pour vos linéaires

Conception originale
MALLTIS

Maîtriser la lumière pour un résultat valorisant

Grâce à son expertise et son expérience, l'éclairagiste MALLTIS conçoit et développe la solution parfaitement adaptée à vos besoins.

Solution universelle, s'adapte à toutes les Gondoles du marché

Disponible en version kit prêt à poser :

pour les largeurs :

- 50 cm
- 60 cm
- 100 cm
- 133 cm

Les kits de base sont conçus pour une pose sans soudure. La mise en œuvre ne demande aucune compétence d'électricien. Le temps estimé pour une pose n'excède pas les 20 minutes.

LED COB



Diffusion ligne continue

Pour un rendu de la lumière plus élégante et confortable, nous utilisons la technologie des LED de type COB qui offre une diffusion en ligne continue. Contrairement aux LED SMD, composés de carrés jaunes, il n'y aura pas de reflets sur vos produits.

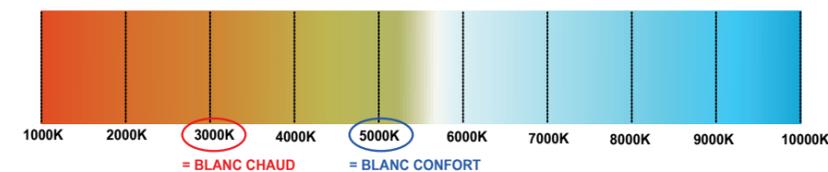
LED SMD avec effet de point



Pour un rendu réussi, le LED RAYON utilise exclusivement des rubans LED avec un Indice de Rendu de Couleur de **90** (contre 80 habituellement), ce qui améliore la perception des couleurs et des contrastes.



Pour votre confort, et celui de vos clients, le driver utilisé est garanti « free-flicker », c'est-à-dire sans effet de scintillement provoqué par la régulation de tension.



Pour les kits standards 2 choix de couleurs sont proposés. Le 5000K (blanc confort), couleur blanc confort qui dynamise les produits avec des teintes vives. Pour les ambiances plus feutrées et cosy nous préconisons le 3000K (blanc chaud).

Pour vos besoins spécifiques, nos experts sont à votre disposition pour vous accompagner dans votre projet.

Ce qui se voit bien, se vend mieux !



Éclairage sous tablette de gondoles pour une mise en avant optimum des produits.



Illustration d'un montage fait Avec un ruban LED sans support.

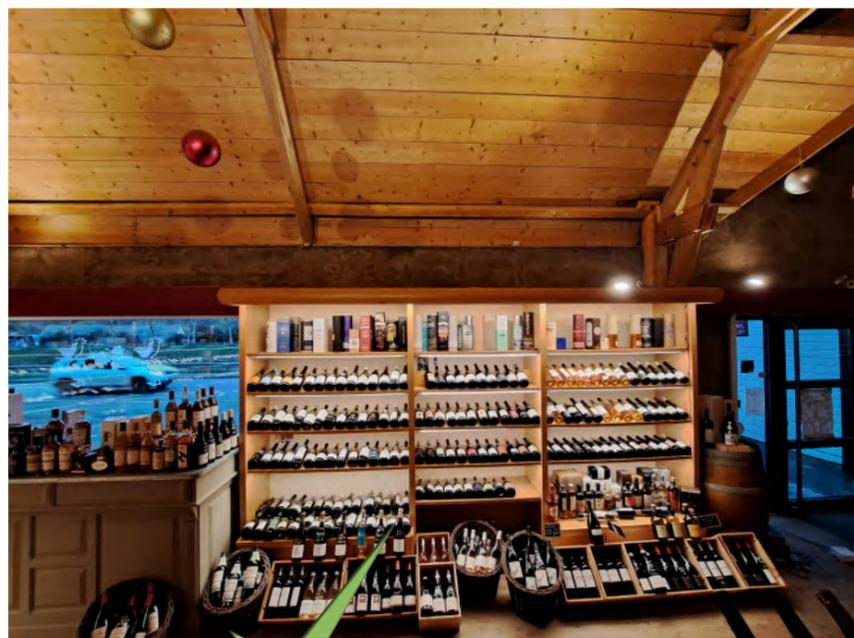
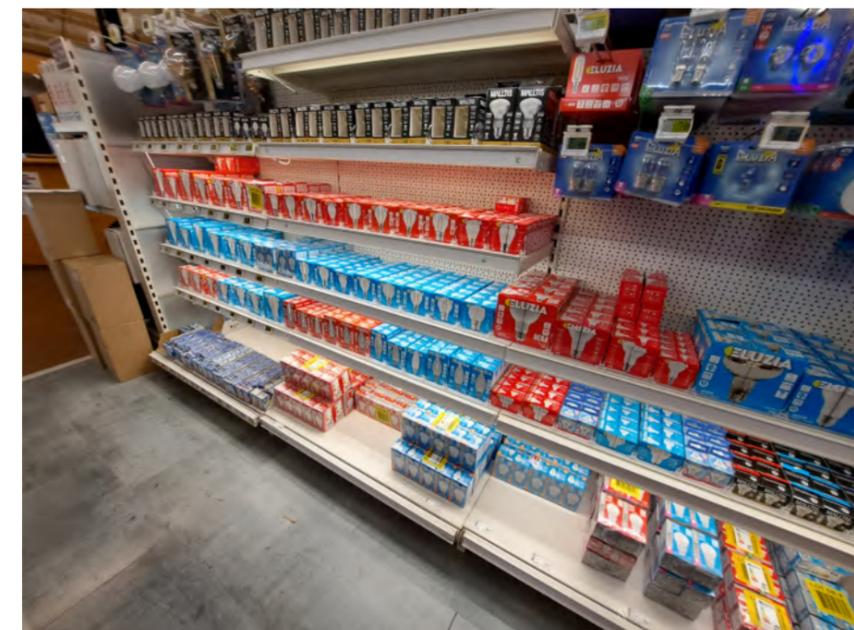


Aucune soudure nécessaire

Éclairage LED sous tablette métal, verre ou bois



Applications : pharmacie, alimentaire, bricolage, bijouterie...



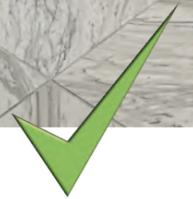
Référence des kits (*):		
	5000K	3000K
1M33	30940	30863
1M00	30941	30862
0M60	30942	30860
0M50	30943	30861

(*) Kit comprenant 6 réglettes

Bois



Métal



Verre

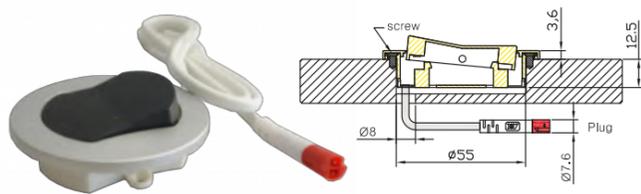


Comme tous les produits de la gamme Malltis, vous bénéficiez d'une garantie de 5 ans, gage de la qualité des composants sélectionnés pour fabriquer le LED RAYON..

OPTIONS

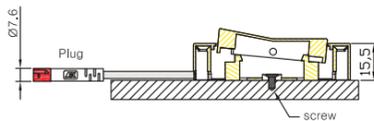
INTERRUPTEUR

33258 Kit interrupteur à encastrer



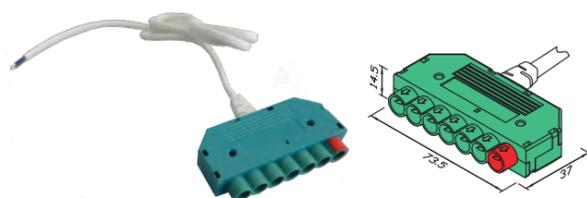
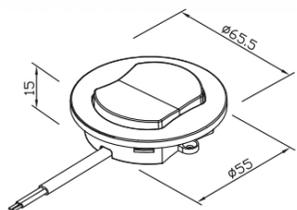
Installation: Recess Mounted

33257 Kit interrupteur pose en saillie



Installation: Surface Mounted

Multivoies 6F avec alimentation



DRIVER

41062 Driver 24V IP20 60W 6 voies Mikko

Caractéristiques	
Puissance	60W
Tension d'entrée	120-240V
Courant d'entrée	2,5 A
Fréquence	50-60 Hz
Facteur de puissance	> 0,90
Hauteur	18mm
Largeur	57mm
Longueur	19mm
Longueur câble	1m

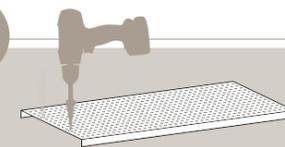


30880 Kit driver 24V 100W IP20 barre + prise électrique 3m + multivoie FK

Caractéristiques	
Puissance	30W
Tension d'entrée	120-240V
Courant d'entrée	160 mA
Fréquence	50-60 Hz
Facteur de puissance	> 0,95
Hauteur	xx
Largeur	xx
Longueur	xx
Longueur hors tout	xx

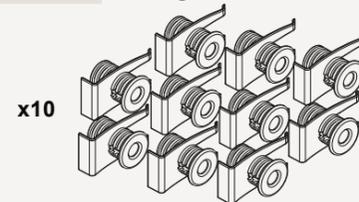


KIT PREMIUM



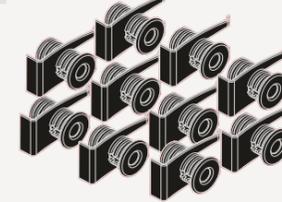
La prise se fixe sur la tôle arrière de votre gondole. Le trou doit être agrandi au diamètre 16mm avec un forêt étagé

30893 Pour gondole blanche



x10

30892 Pour gondole noire



x10

x6



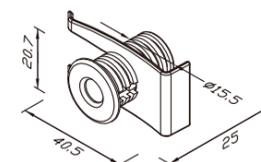
x6



x4



x4



FIXATION



700110 Terminaisons D&G pour profilés LED RAYON



30891 Aimants avec double face



30760 Double face - rouleau de 50m



30889 Double face - rouleau de 5m



31022 Clips inox x6 pour kit LED Rayon+ vises



Composition du kit de base :

6 réglettes



1

2

2 goulottes pour câble électrique ajouré



2 x mètres de câble électrique ajouré

usage 12/24V exclusivement !

3



4

1 x driver 60W
avec 6 voies 24V



1 x connecteur Mikro + 2P - 1m30

5



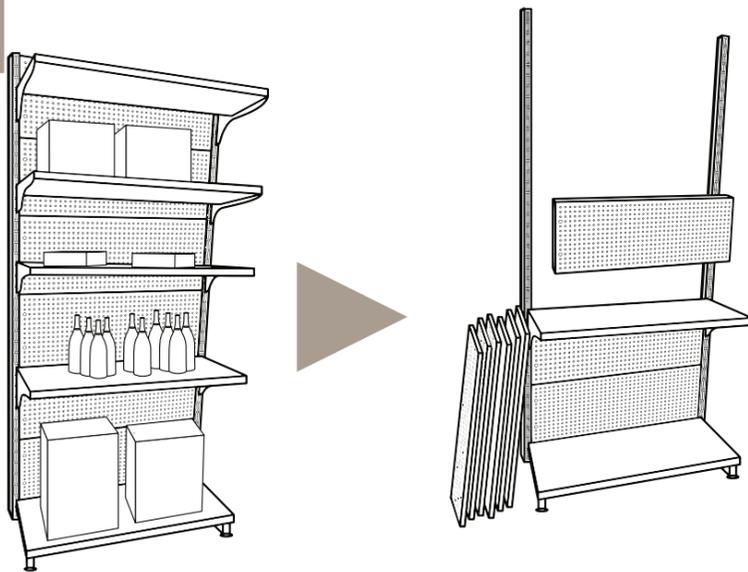
6

6 connecteur FK + 2P 0m40



1 VIDEZ

la gondole et démontez le nombre de tôle nécessaire pour accéder à la partie arrière de votre gondole



2 COLLEZ

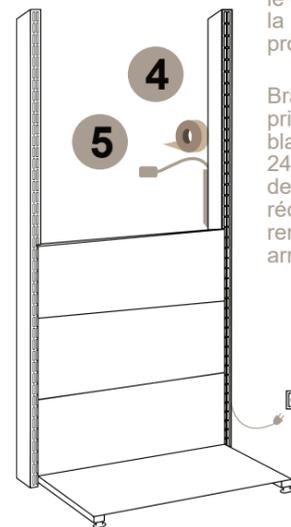
le driver sur l'un des 2 montants arrière de votre gondole (au milieu et avec le côté 220V en direction de la prise murale la plus proche).



Driver

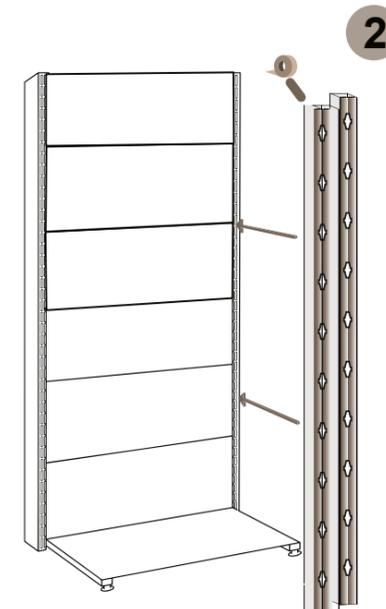
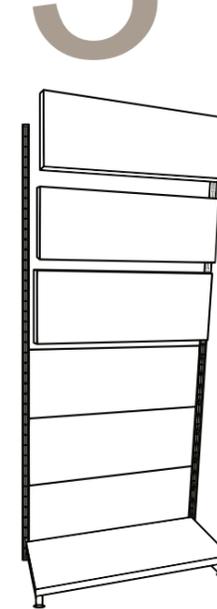


Câble



3 MONTEZ

remettre les tôles arrières et coller à l'aide de l'adhésif double face les goulottes de guidage du fil électrique ajouré.



Fil électrique ajouré

Positionnez ensuite le fil dans la goulotte

4 COLLEZ LES RÉGLETTES

sur les étagères

Nettoyer votre support à l'alcool préalablement

FIXATION ADHÉSIF

1

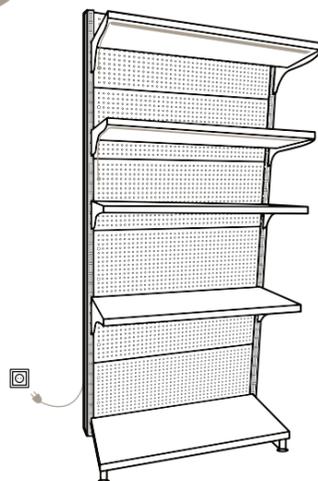


OU FIXATION INOX



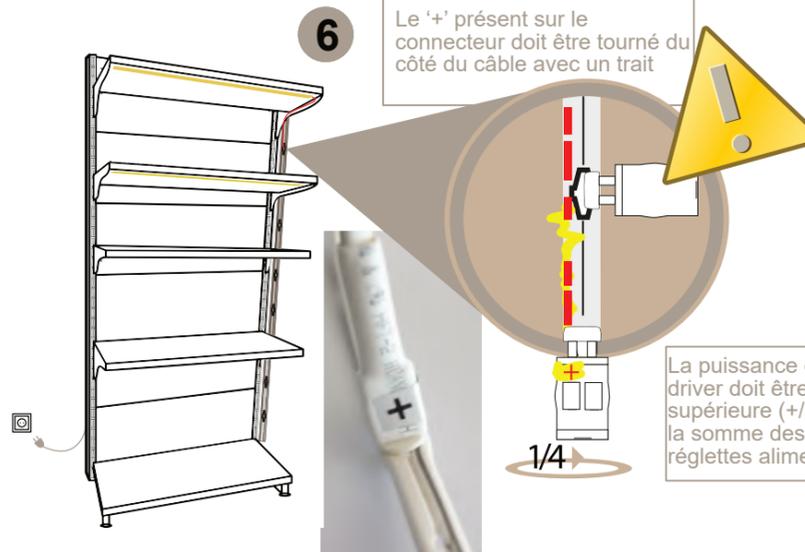
fixation par rivet POP

5 POSITIONNEZ VOS ÉTAGÈRES



6 BRANCHEZ

les réglettes au fil électrique ajouré positionné dans la goulotte



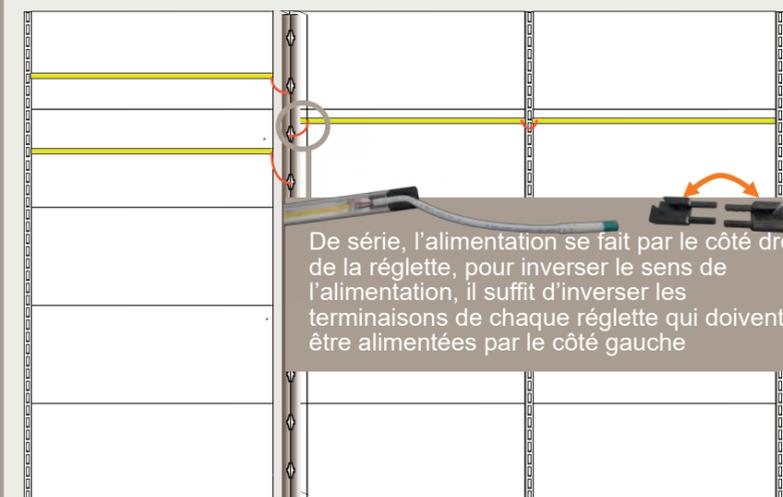
Le '+' présent sur le connecteur doit être tourné du côté du câble avec un trait

La puissance du driver doit être supérieure (+/- 10%) à la somme des réglettes alimentées.

MODULER SELON VOS BESOINS



Positionner vos réglettes en largeur ou en hauteur sans aucune contrainte. Les réglettes sont connectables.



De série, l'alimentation se fait par le côté droit de la réglette, pour inverser le sens de l'alimentation, il suffit d'inverser les terminaisons de chaque réglette qui doivent être alimentées par le côté gauche

Notre métier,
ÉCLAIRAGISTE

nous concevons
tous types de
projet d'éclairage.

Extérieur
Éclairage urbain
Parking

Intérieur
Espaces commerciaux,
Bureaux,
Espaces industriels,
Rayonnage

Solutions métiers
Éclairage patrimoine



MALLTIS

11 route de Kerbost
ZI de Grâces
22200 GUINGAMP - France
02 96 14 02 05
info@groupe-prodeal.com

MALLTIS marque pro du groupe PRODEAL

SAS au capital de 300 003 €
Siret 751892274 / Code APE4690Z
RCS Saint-Brieuc B 751 892 274
TVA intracommunautaire FR34751892274



malltis.com