



Rail 24/48V-S



Rail DALI 24/48V



Rail 230V



Rail DALI 230V



AURORE D40 RAIL





AURORE D40 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

Gamme	Luminaires basse luminance sur rail pour éclairage général & d'accentuation	
Description	Basse luminance Rotation 360° - Inclinaison 90° En option : Changement de LED, optique & accessoires sur site sans outil, grâce au système Easy Swap (voir page 7)	
Finition	Blanc RAL 9003 mat fine texture Noir RAL 9005 mat fine texture (autres sur demande)	
	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Dimensions	Spot Diamètre du spot : 40mm Longueur : 80mm Longueur du driver : 98mm (ON/OFF) 166mm (DALI)	Spot Diamètre : 40mm Longueur : 80mm Longueur du driver : 162mm (ON/OFF) 253.5mm (DALI)
	Rail Stucchi Evo System ST1 : 26.2 x 21mm	Rail 31.5 x 35.5mm
	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Poids	Spot (driver inclus) ± 0.150 kg selon version	Spot (driver inclus) ± 0.3 kg selon version
	Rail Stucchi Evo System ST1 : 0.7 kg/m	Rail ± 1 kg/m
	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Caractéristiques LED	Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium)	Ellipse MacAdam : 3 SDCM
	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K (autres sur demande) IRC90 (version standard) - IRC95, R9 > 80	
Optiques	6° - 10° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - 40° - 55° - 60° - Elliptique UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille	
Performances	300 à 800 lumen selon version	

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

2/7

LOUSS

Mise à jour : 30.10.2025

Firalux & LOUSS brands

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



AURORE D40 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Alimentation intégrée	Adaptateur pour rail Stucchi EVO System 24/48V sur le spot	<p>230V : Adaptateur rail compatible Global Trac PRO XTS ou équivalent (ERCO, Trajectoire...)</p> <p>230V DALI : • Adaptateur rail compatible Global Trac Pulse, STUCCHI, SLV...</p> <p>• En option : Passerelle CASAMBI-DALI (voir page 6)</p>
Consommation	4W à 10W selon version	
Classe électrique	<p>Rails 24/48V : classe 3</p> <p>Rails 230V : classe 2</p>	
Conditions d'utilisation	<p>Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée</p> <p>Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématuée du produit et le retrait de la garantie</p> <p>Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, doivent être approuvés avant utilisation</p> <p>Tous les produits sont testés avant livraison</p>	
Garantie	<p>Durée de vie : L80B10 à 50 000 heures (80% de flux restant) à 25°C température ambiante</p> <p>Garantie 3 ans pièces et main d'œuvre</p> <p>Cette garantie couvre les problèmes liés à la fabrication et les composants de notre fourniture</p> <p>La garantie ne s'applique pas si le produit a été ouvert, modifié ou réparé. Les dommages causés par un mauvais raccordement, la foudre, une surtension ou une mauvaise utilisation ne sont pas pris en charge</p> <p>Les réparations sont effectuées en atelier</p>	

Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

3/7

LOUSS

Mise à jour : 30.10.2025

Firalux & LOuss brands

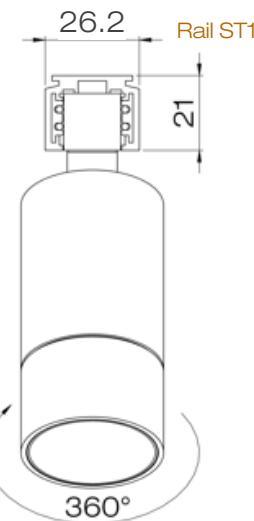
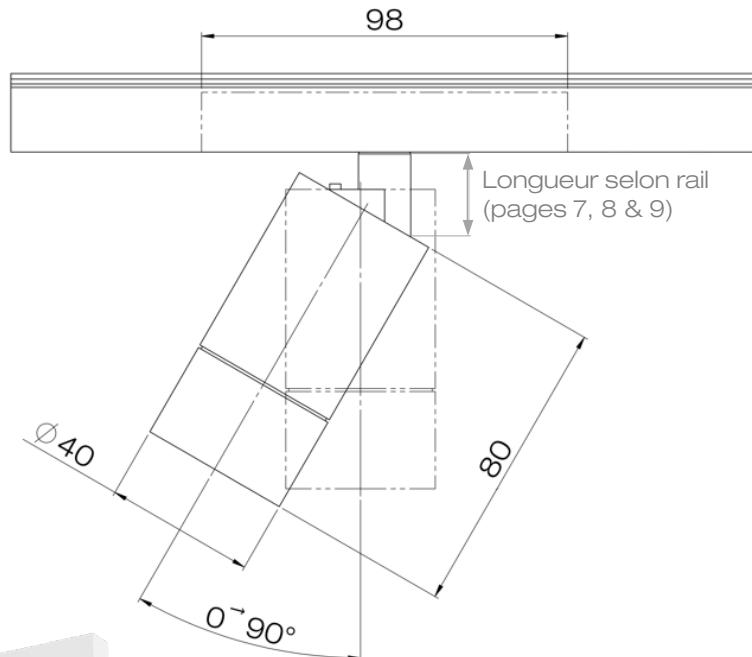
SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

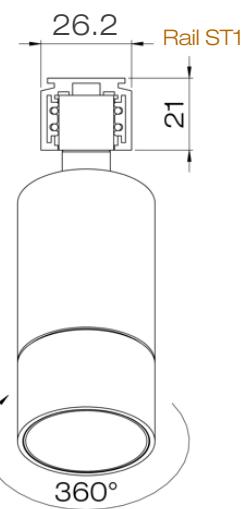
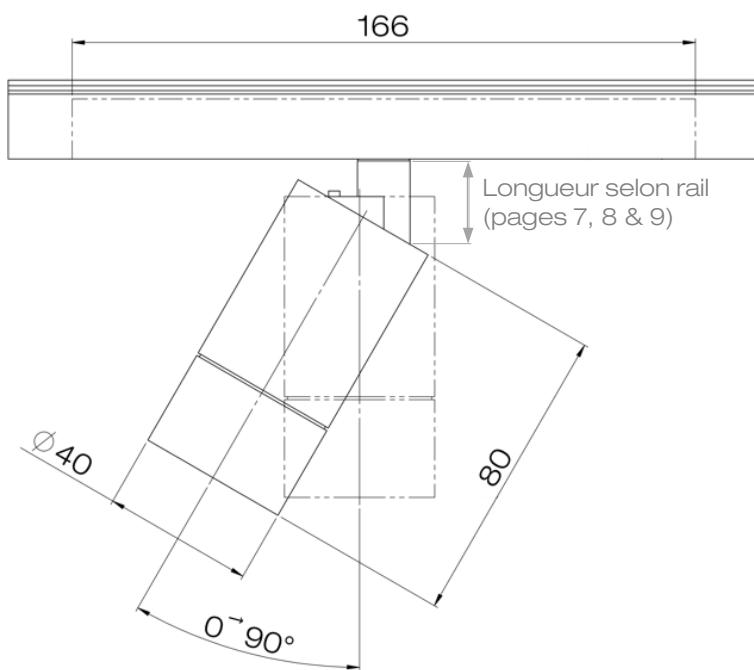
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



AURORE D40 RAIL 24/48V-S



AURORE D40 RAIL DALI 24/48V



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

4/7

LOUSS

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Mise à jour : 30.10.2025
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

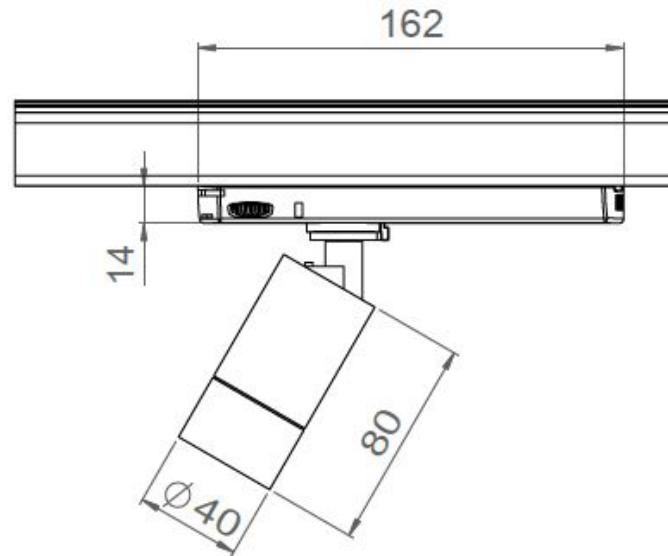
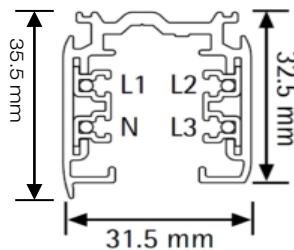
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

Firalux & LOUSS brands



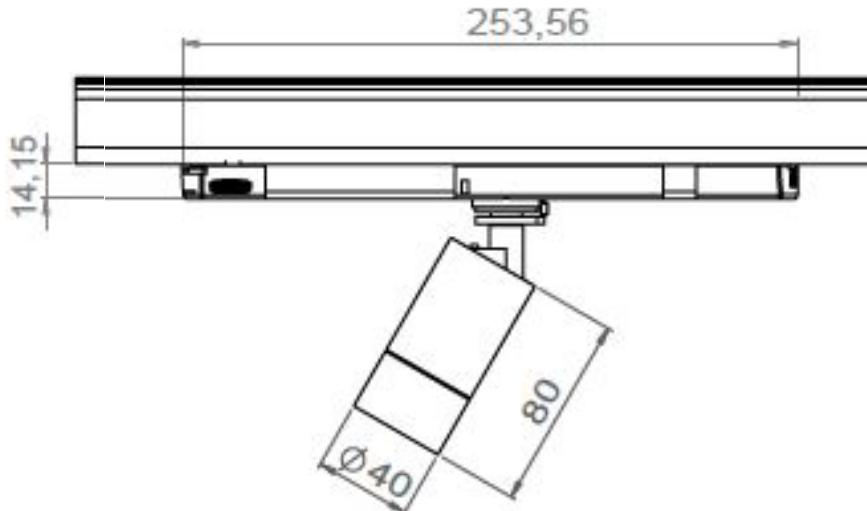
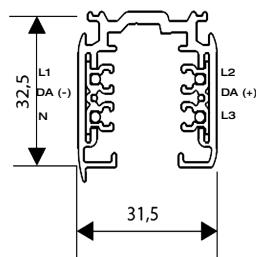
AURORE D40 RAIL 230V

Rail 3 phases Global Trac PRO
Attention : Les dimensions peuvent varier de quelques mms d'un fabricant à l'autre



AURORE D40 RAIL 230V DALI

Rail DALI Global Trac pulse
Attention : Les dimensions peuvent varier de quelques mms d'un fabricant à l'autre



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

5/7

LOUSS

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Mise à jour : 30.10.2025

Firalux & LOUSS brands

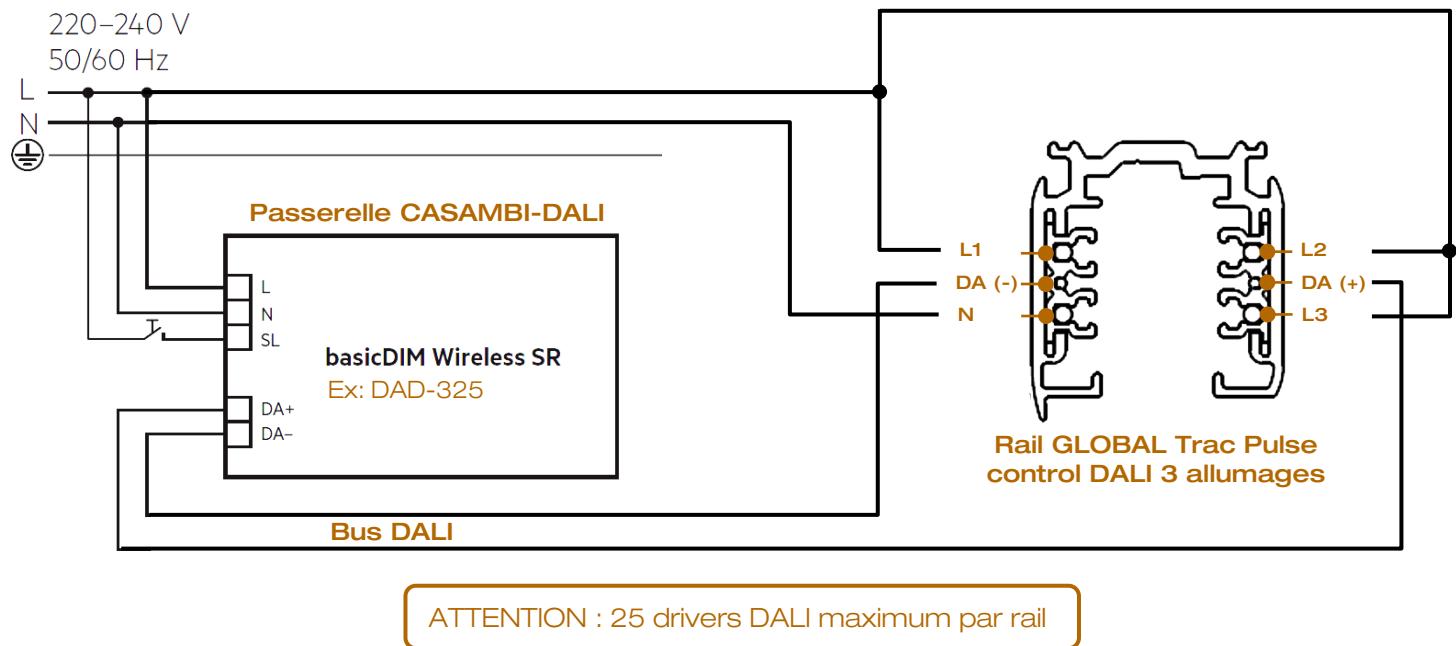
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



AURORE D40 RAIL 230V CASAMBI-DALI

Schéma de câblage



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

6/7

LOUSS

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Mise à jour : 30.10.2025
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

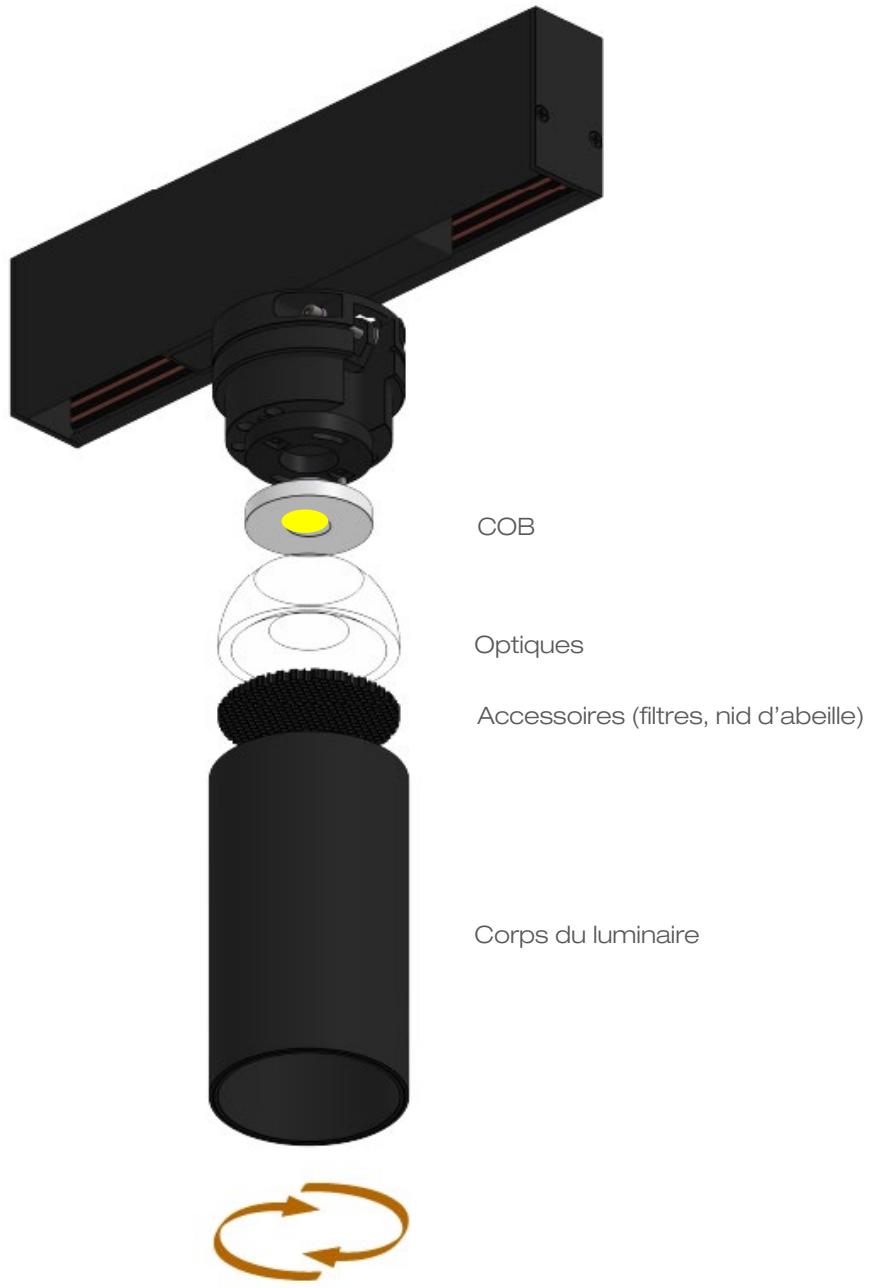
Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

Firalux & LOUSS brands



AURORE D40 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V Dali • 230V • 230V Dali

Système Easy Swap



Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

7/7

LOUSS

SARL, Capital 40 000€
RCS DIJON B 503 367 245
TVA/VAT n°: FR24 503 367 245
APE 4676Z

Mise à jour : 30.10.2025

Firalux & LOUSS brands

Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best group

Siège social / Head Office
PA Les Terres d'Or
Route de Saint Philibert
21220 Gevrey Chambertin - FRANCE