











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)		
Dimensions	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI	
	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	
Poids	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI	
	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	
Caractéristiques LED	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI	
	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

Mise à jour : 30.10.2025



Firalux & LOuss brands

2/7

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

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

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

Mise à jour : 30.10.2025

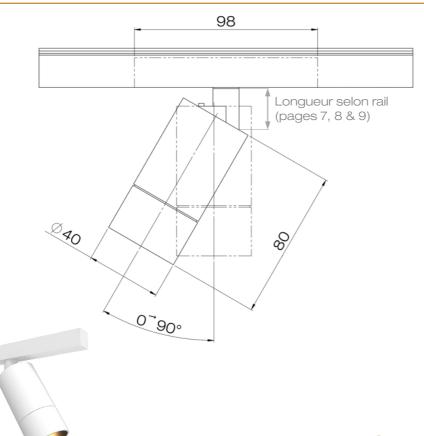


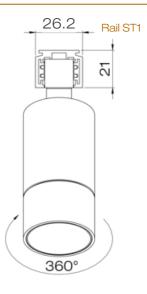
Firalux & LOuss brands

3/7

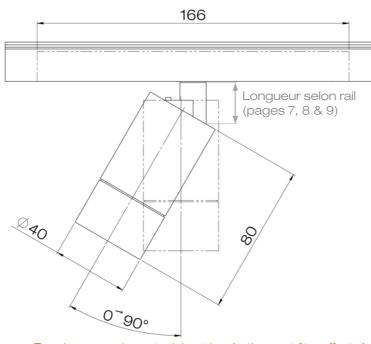


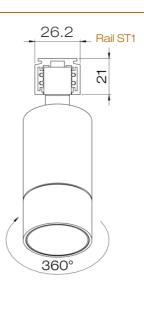
AURORE D40 RAIL 24/48V-S





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

Wuss

Mise à jour : 30.10.2025

Firalux & LOuss brands

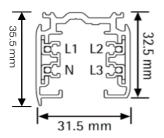
4/7

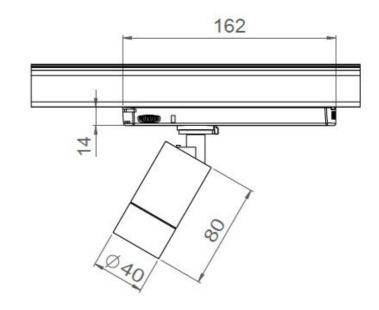
SARL, Capital 40 000€ RCS DIJON B 503 367 245 TVA/VAT n°: FR24 503 367 245 APE 4676Z Tel.: +33 380 48 65 68 contact@louss.fr www.louss.fr Best group Siège social / Head Office PA Les Terres d'Or Route de Saint Philibert 21220 Gevrey Chambertin - FRANCE



AURORE D40 RAIL 230V

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

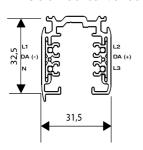


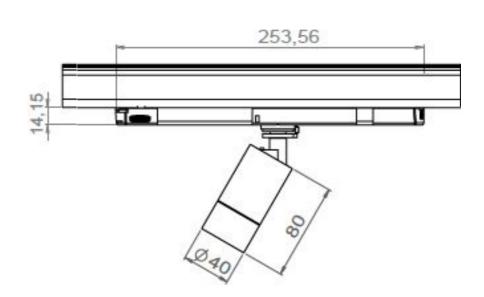




AURORE D40 RAIL 230V DALI

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

Wuss

Mise à jour : 30.10.2025

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

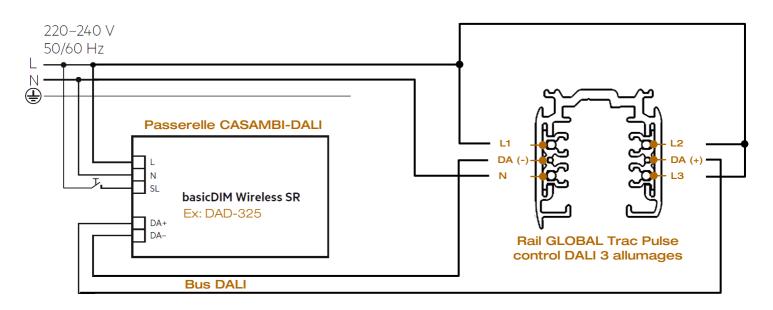
Firalux & LOuss brands

5/7



AURORE D40 RAIL 230V CASAMBI-DALI

Schéma de câblage



ATTENTION: 25 drivers DALI maximum par rail

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

Mise à jour : 30.10.2025

Firal

Firalux & LOuss brands

6/7

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

Système Easy Swap



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

Mise à jour : 30.10.2025

Wuss

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

7/7