











AURORE D55 RAIL













AURORE D55 • Rail 48V-S • Rail DALI 48V • Rail 230V • Rail DALI 230V

Gamme	Luminaires basse luminance sur rail pour écla	irage général & d'accentuation
Description	Basse luminance Rotation 360° - Orientation 90° Changement de LED, optique & accessoires sur site sans outil, grâce au système easy swap LOuss Permuto (voir page 5)	
Finition	Blanc RAL 9003 mat fine texture Noir RAL 9005 mat fine texture (autres sur demande)	
	Rail Stucchi 48V	Rail DALI 48V
	Diamètre du spot : 55mm Longueur du spot : 95mm Longueur du driver : 98mm Dimensions du rail : 26.2 x 21mm	Diamètre du spot : 55mm Longueur du spot : 95mm Longueur du driver : 166mm Dimensions du rail : 26.2 x 21mm
Dimensions	Rail 230V	Rail DALI 230V
	Diamètre du spot : 55mm Longueur du spot : 95mm Longueur du driver : 162mm (750mA)	Diamètre du spot : 55mm Longueur du spot : 95mm Longueur du driver : 253mm
	228mm (1050mA) Dimensions du rail : 31.5 x 35.5mm	Dimensions du rail : 31.5 x 35.5mm
Poids	0.5 kg	
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K (autres sur demande) Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium) IRC : 90 - 95 - 98	
Optiques	13° - 18° - 24° - 32° (IRC < 98) 7° (IRC 90) UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille,	
Performances	48V	230V
	600 à 1200 lumen selon version	600 à 2000 lumen selon version
Alimentation intégrée	Rail Stucchi 48V	Rail DALI 48V
	Adaptateur pour rail 48V sur le spot Alimentation 48V sur le spot	Adaptateur pour rail 48V sur le spot Driver dimmable pwm DALI 48V sur le spot
	Rail 230V	Rail DALI 230V
	Adaptateur pour rail 230V sur le spot Adaptateur rail compatible Global Trac PRO XTS ou équivalent (ERCO, Trajectoire)	Driver DALI 230V sur le spot Adaptateur rail compatible Global Trac Pulse, STUCCHI, SLV
	Pour les USA & le Canada, utiliser un driver UL class 2	

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

2/5

Mise à jour : 19/06/2025

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 D42 • Rail 48V-S • Rail DALI 48V • Rail 230V • Rail DALI 230V

Consommation	6W à 25W selon version	
Classe électrique	Rails 48V : classe 3	
	Rails 230V : classe 2	
	Le produit doit être installé par un professionnel, dans une zone ventilée.	
Conditions d'utilisation	Toute utilisation dans une température ambiante supérieure à 25° peut conduire à une mortalité prématurée du produit et le retrait de la garantie.	
Conditions a dimeation	Les drivers, s'ils ne sont pas fournis par LOuss, doivent être approuvés avant utilisation.	
	Tous les produits sont testés avant livraison.	
	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.	
Garantie	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 : 19/06/2025

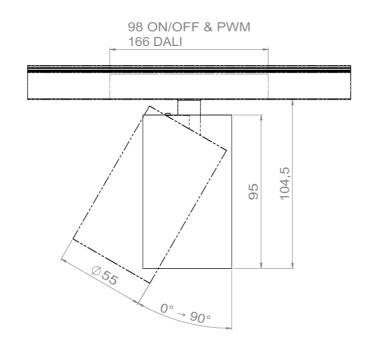
Firalux & LOuss brands

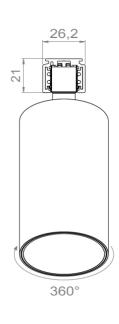
SARL, Capital 40 000€ RCS DIJON B 503 367 245 TVA/VAT n°: FR24 503 367 245 APE 4676Z Tel.: +33 380 48 65 68 contact@louss.fr www.louss.fr Best group Siège social / Head Office PA Les Terres d'Or Route de Saint Philibert 21220 Gevrey Chambertin - FRANCE

3/5



AURORE D55 RAIL 48V-S / RAIL DALI 48V

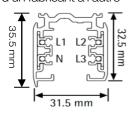




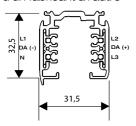


AURORE D55 RAIL 230V / RAIL DALI 230V

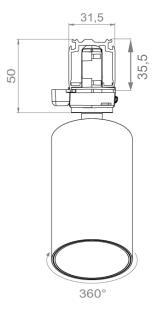
Rail 3 phases Global Trac PRO Attention: Les dimensions peuvent varier de quelques mms d'un fabricant à l'autre



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



162 ON/OFF 700mA MAX 228 ON/OFF 1050mA MAX 253 DALI 700mA MAX



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



Mise à jour : 19/06/2025 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

4/5









AURORE D55 • Rail 48V-S • Rail DALI 48V • Rail 230V • Rail DALI 230V



LOuss **Permuto** – Système easy swap



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

Wuss

Mise à jour : 19/06/2025

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

5/5