



24/48V-S



DALI 24/48V



230V



DALI 230V

## AURORE D55 SUR RAIL



## AUORE D55 RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

<b>Gamme</b>	Luminaires basse luminance sur rail pour éclairage général & d'accentuation	
<b>Description</b>	Basse luminance Rotation 360° - Inclinaison 90° Changement de LED, optique & accessoires sur site sans outil, grâce au système easy swap LOuss <b>Permuto</b> (voir page 6)	
<b>Finition</b>	Blanc RAL 9003 mat fine texture Noir RAL 9005 mat fine texture (autres sur demande)	
<b>Dimensions</b>	<b>24/48V-S • 24/48V DALI</b>	<b>230V • 230V DALI</b>
	<b>Spot</b> Diamètre du spot : 55mm Longueur : 95mm Longueur du driver : 98mm (ON/OFF) 166mm (DALI)  <b>Rail Stucchi Evo System</b> ST1 : 26.2 x 21mm	<b>Spot</b> Diamètre : 55mm Longueur : 95mm Longueur driver : 162mm (ON/OFF 700mA) 228mm (ON/OFF 1,050mA) 253.5mm (DALI)  <b>Rail</b> 31.5 x 35.5mm
<b>Poids</b>	<b>24/48V-S • 24/48V DALI</b>	<b>230V • 230V DALI</b>
	<b>Spot (driver inclus)</b> ± 0.3 kg selon version  <b>Rail Stucchi Evo System</b> ST1 : 0.7 kg/m	<b>Spot (driver inclus)</b> ± 0.5 kg selon version  <b>Rail</b> ± 1 kg/m
<b>Caractéristiques LED</b>	<b>24/48V-S • 24/48V DALI</b>	<b>230V • 230V DALI</b>
	Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium)  2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K (autres sur demande) IRC 90 - 95 - 98	Ellipse MacAdam : 3 SDCM
<b>Optiques</b>	13° - 18° - 24° - 32° (IRC < 98) 7° (IRC 90) UGR < 15	
<b>Accessoires</b>	Filtres, grille nid d'abeille	
<b>Performances</b>	<b>24/48V-S • 24/48V DALI</b>	<b>230V • 230V DALI</b>
	600 à 1200 lumen selon version	600 à 2000 lumen selon version

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

LOuss

Mise à jour : 30.10.2025

2/6

BEST SAS, Capital 200 000€  
RCS Dijon B 408 483 485  
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485  
APE 2612Z

Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best & LOuss

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



AURORE D55 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 5)
Consommation	6W à 25W 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



BEST SAS, Capital 200 000€  
RCS Dijon B 408 483 485  
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485  
APE 2612Z

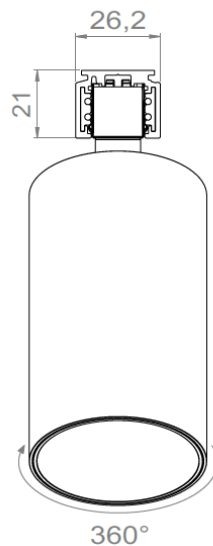
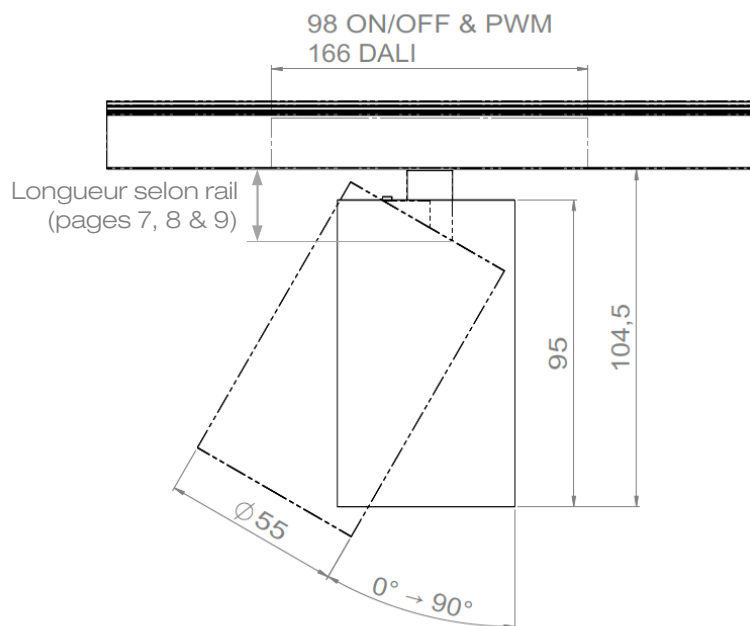
Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best & LOuss

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

Mise à jour : 30.10.2025

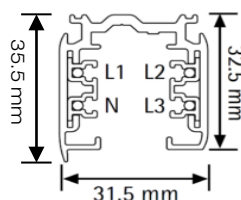


## AUORE D55 SUR RAIL 24/48V-S • 24/48V DALI

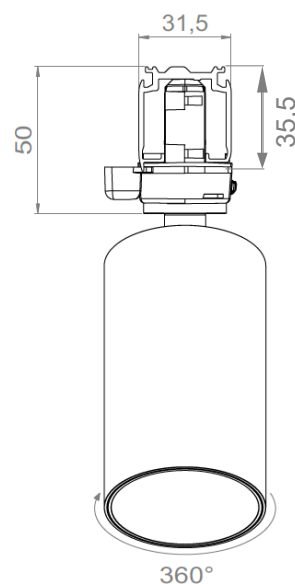
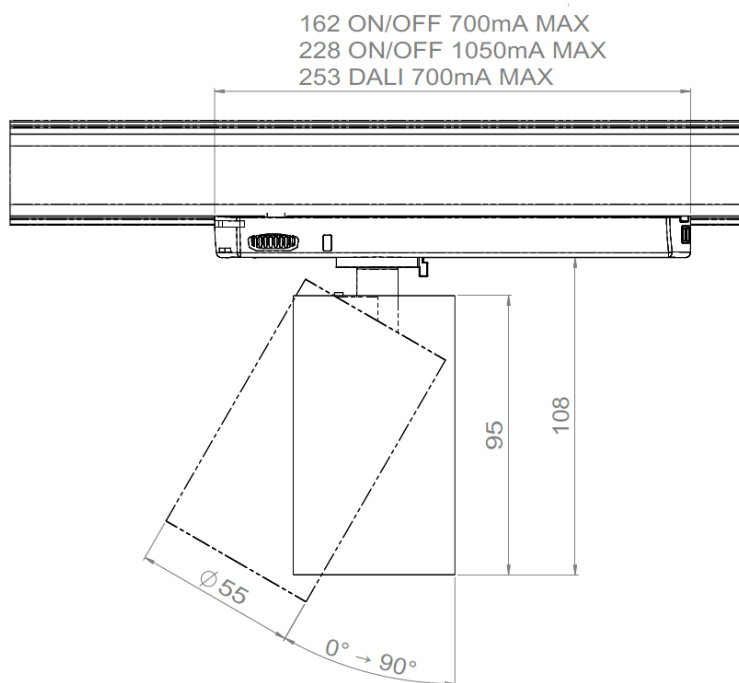
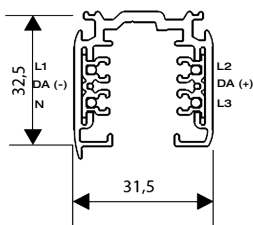


## AUORE D55 SUR RAIL 230V • 230V DALI

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



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

**Wouss**

Mise à jour : 30.10.2025

4/6

BEST SAS, Capital 200 000€  
RCS Dijon B 408 483 485  
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485  
APE 2612Z

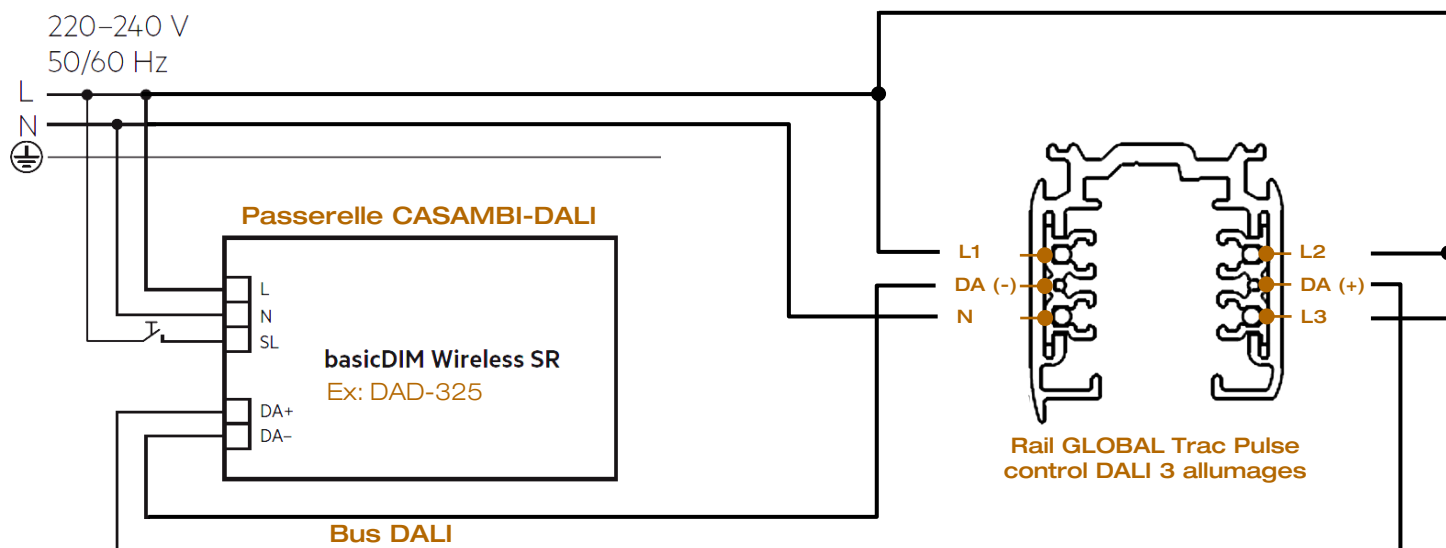
Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best & LOUSS

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



## AURORE D55 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

**LOUSS**

Mise à jour : 30.10.2025

5/6

BEST SAS, Capital 200 000€  
RCS Dijon B 408 483 485  
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485  
APE 2612Z

Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best & LOUSS

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



AUORE D55 RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

LOuss **Permuto** – Easy swap system



COB



Optiques



Accessoires (filtres, nid d'abeille)



Corps du luminaire

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

LOuss

Mise à jour : 30.10.2025

6/6

BEST SAS, Capital 200 000€  
RCS Dijon B 408 483 485  
TVA/VAT n° : FR94 408 483 485  
APE 2612Z

Tel. : +33 380 48 65 68  
contact@louss.fr  
[www.louss.fr](http://www.louss.fr)  
Best & LOuss

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