

AURORE SUR RAIL





GAMME AURORE RAIL

SOMMAIRE

AURORE D40	3
AURORE D42	10
AURORE D52	16
AURORE D55	22
AURORE D60	28
AURORE D82	32



**AURORE D40
RAIL**

ASY
Easy Swap System





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) Rail Stucchi Evo System ST1 : 26.2 x 21mm	Spot Diamètre : 40mm Longueur : 80mm Longueur du driver : 162mm (ON/OFF) 253.5mm (DALI) Rail 31.5 x 35.5mm
	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Poids	Spot (driver inclus) ± 0.150 kg selon version Rail Stucchi Evo System ST1 : 0.7 kg/m	Spot (driver inclus) ± 0.3 kg selon version Rail ± 1 kg/m
	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Caractéristiques LED	Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium) 2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K (autres sur demande) IRC90 (version standard) - IRC95, R9 > 80	Ellipse MacAdam : 3 SDCM
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



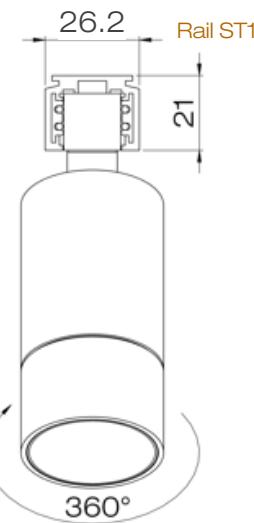
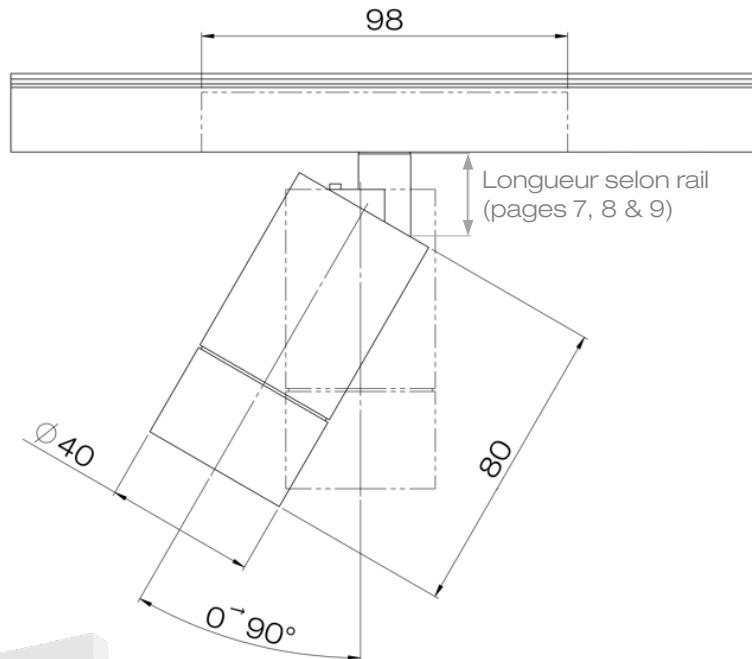
AURORE D40 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Alimentation intégrée	Adaptateur pour rail Stucchi EVO System 24/48V sur le spot	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	<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>	

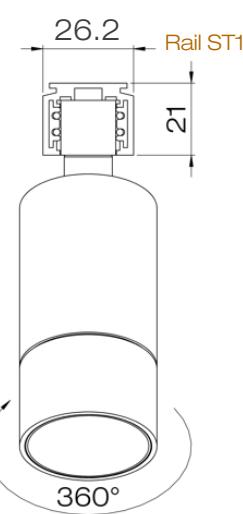
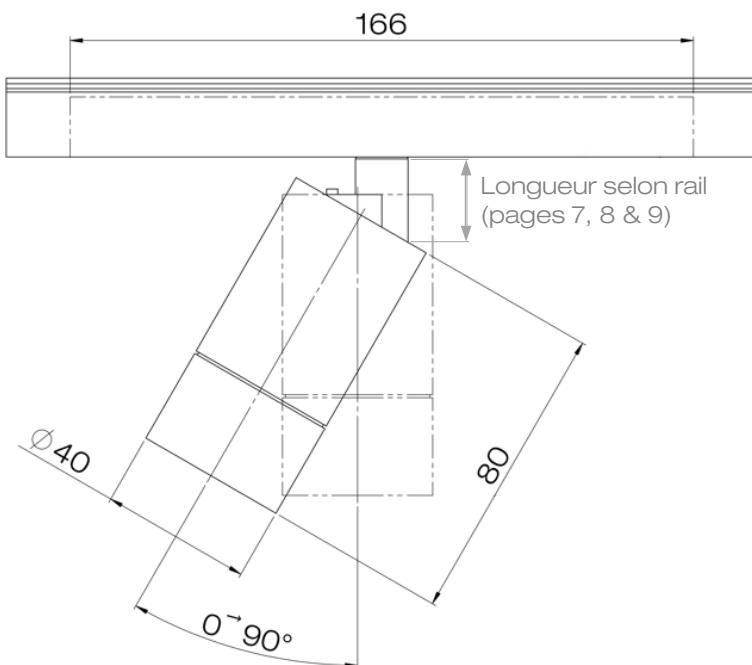
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



AURORE D40 RAIL 24/48V-S



AURORE D40 RAIL DALI 24/48V

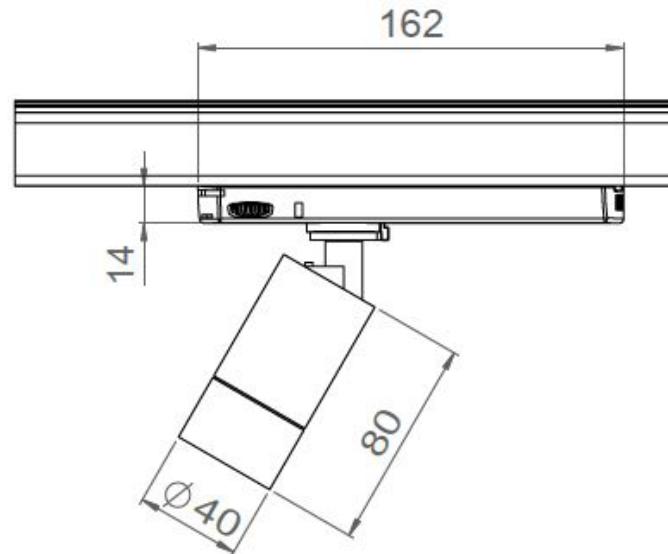
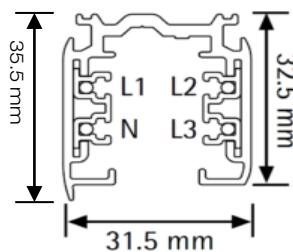


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



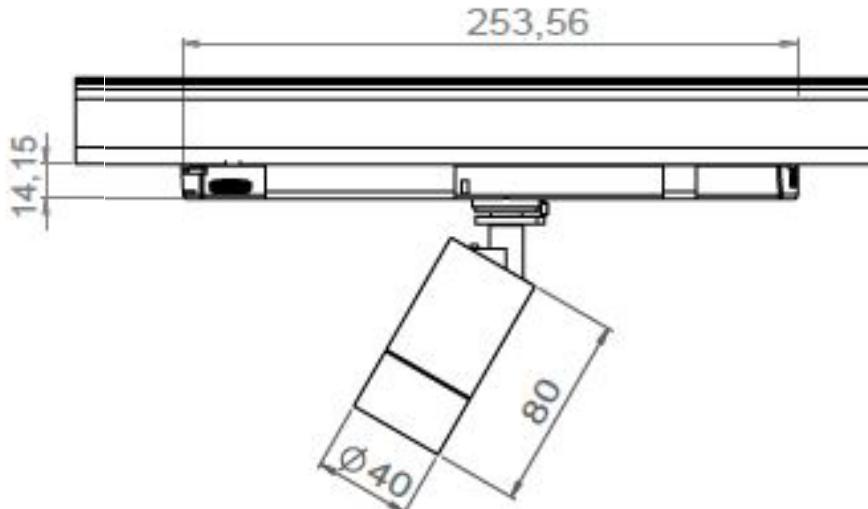
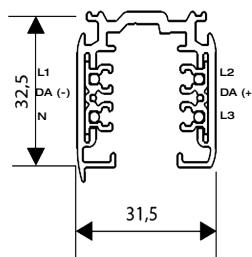
AURORE D40 RAIL 230V

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

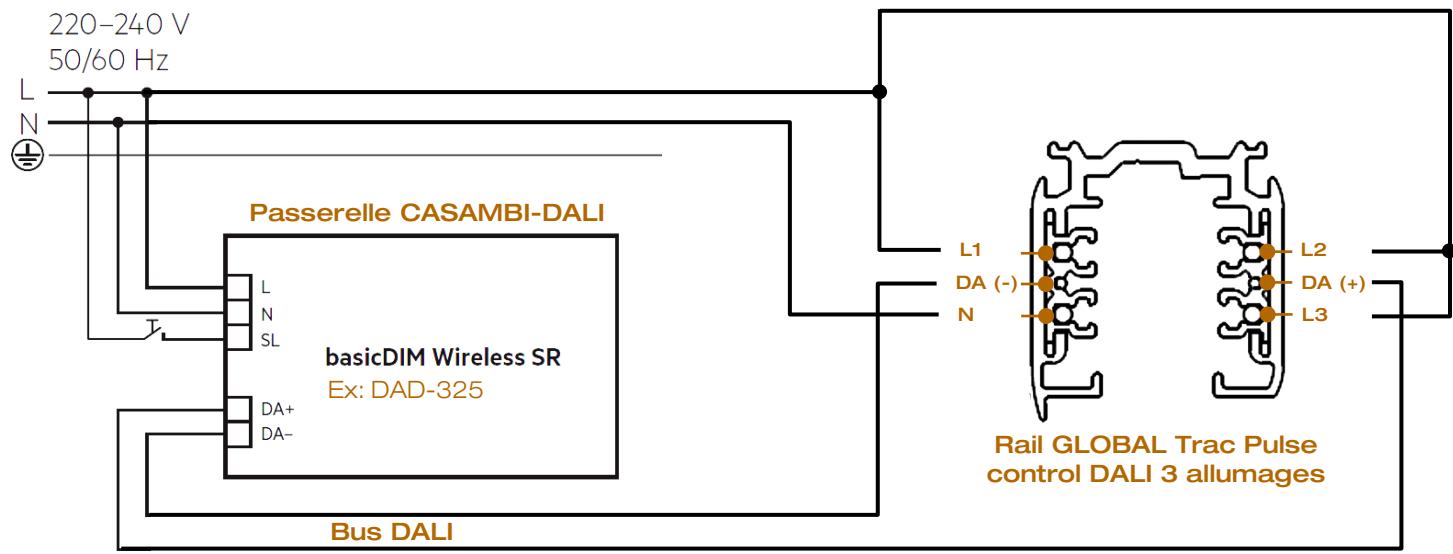


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



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



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



**AURORE D42
SUR RAIL**



AURORE D42 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° Changement de LED, optique & accessoires sur site sans outil, grâce au système easy swap LOuss Permito (voir page 6)	
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 : 42mm Longueur : 80mm Longueur du driver : 98mm (ON/OFF) 166mm (DALI)	Spot Diamètre : 42mm Longueur : 80mm Longueur driver : 162mm (ON/OFF 700mA) 228mm (ON/OFF 1,050mA) 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) ± 0.2 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



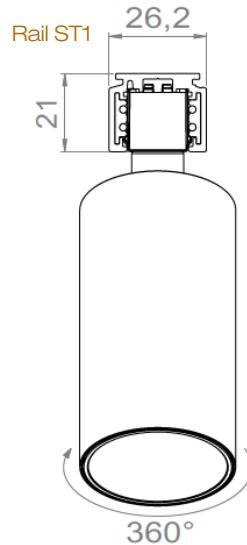
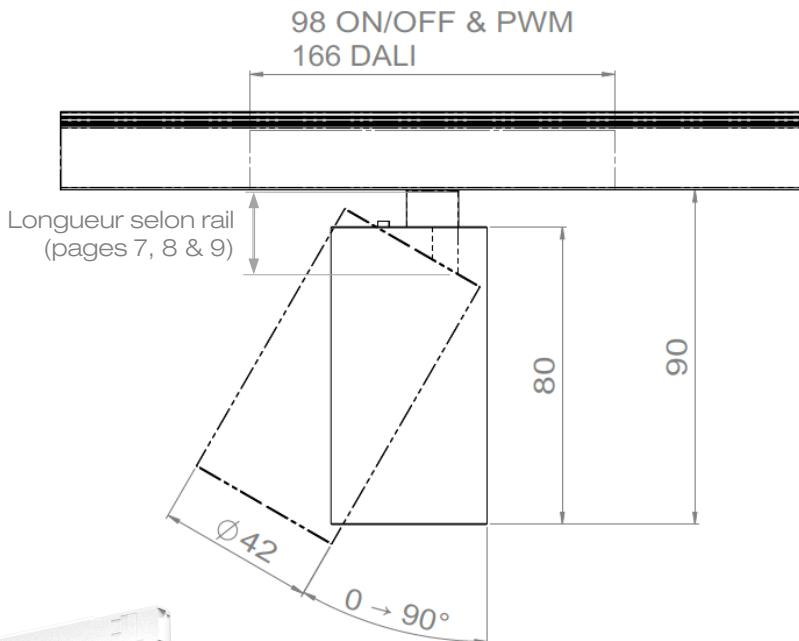
AURORE D42 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Alimentation intégrée	Adaptateur pour rail Stucchi EVO System 24/48V sur le spot	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	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 prématuée 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



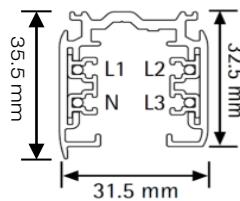
AURORE D42 SUR RAIL 24/48V-S • 24/48V DALI



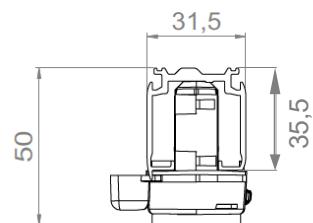
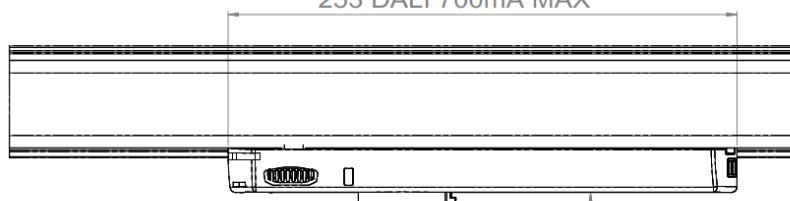
AURORE D42 SUR RAIL 230V • 230V DALI

Rail 3 phases Global Trac PRO

Attention : Les dimensions peuvent varier de quelques mm's d'un fabricant à l'autre

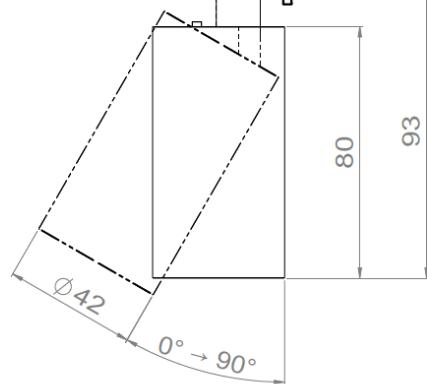
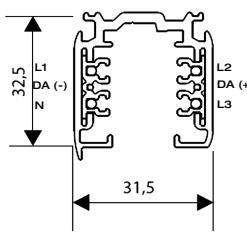


162 ON/OFF 700mA MAX
228 ON/OFF 1050mA MAX
253 DALI 700mA MAX



Rail DALI Global Trac pulse

Attention : Les dimensions peuvent varier de quelques mm's 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

LOuss

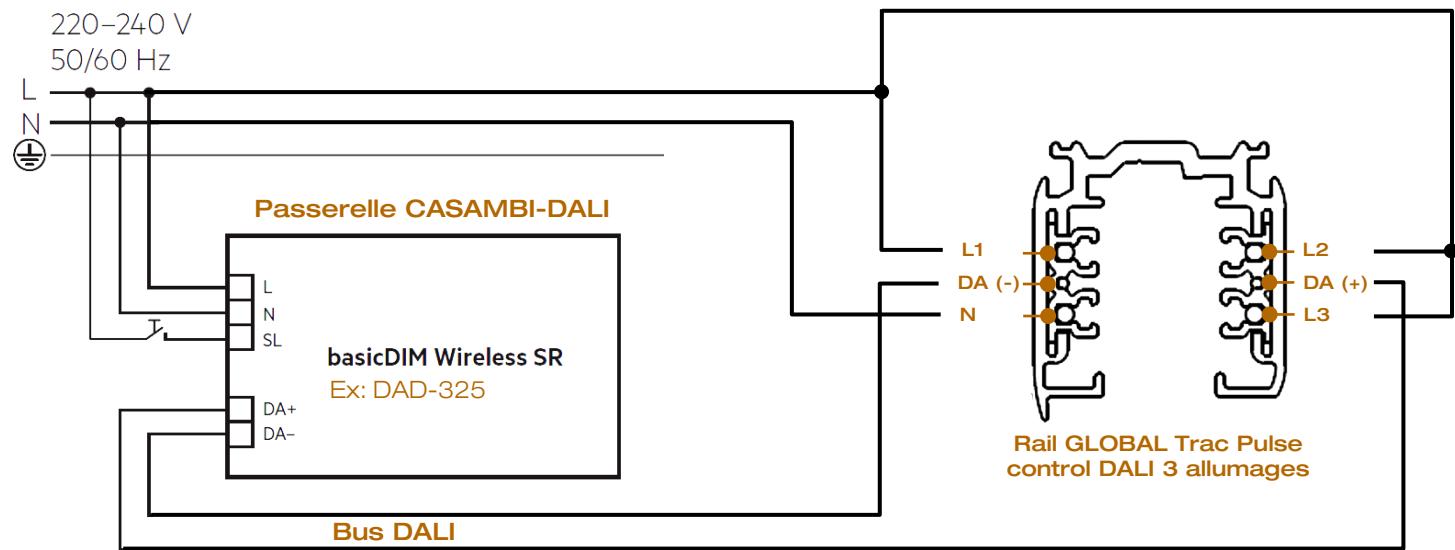
Mise à jour : 30.10.2025

4/6



AURORE D42 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



AURORE D42 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

LOUSS **Permuto** – Easy swap system



LED / COB



Optique



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
Best & LOUSS

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



Rail 24/48V-S



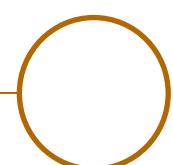
Rail 24/48V DALI



Rail 230V



Rail 230V DALI



AURORE D52 RAIL





AURORE D52 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°	
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 : 52mm Longueur : 96mm (\leq 13W) 140mm (\leq 20W) Longueur du driver : 98mm (ON/OFF) 166mm (DALI) Rail Stucchi Evo System ST1 : 26.2 x 21mm	Spot Diamètre : 52mm Longueur : 96mm (\leq 13W) 140mm (\leq 20W) Longueur du driver : 162mm (ON/OFF) 253.5mm (DALI) Rail 31.5 x 35.5mm
Poids	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
	Spot (driver inclus) \pm 0.270 kg selon version Rail Stucchi Evo System ST1 : 0.7 kg/m	Spot (driver inclus) \pm 0.5 kg selon version Rail \pm 1 kg/m
Caractéristiques LED	2700K - 3000K – 3500K – 4000K – 5000K (autres sur demande) Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium) IRC 90 – 95 – 98	
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'Abeille, canon biseauté	
Performances	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
	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



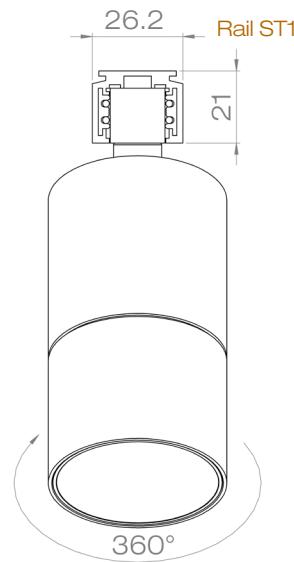
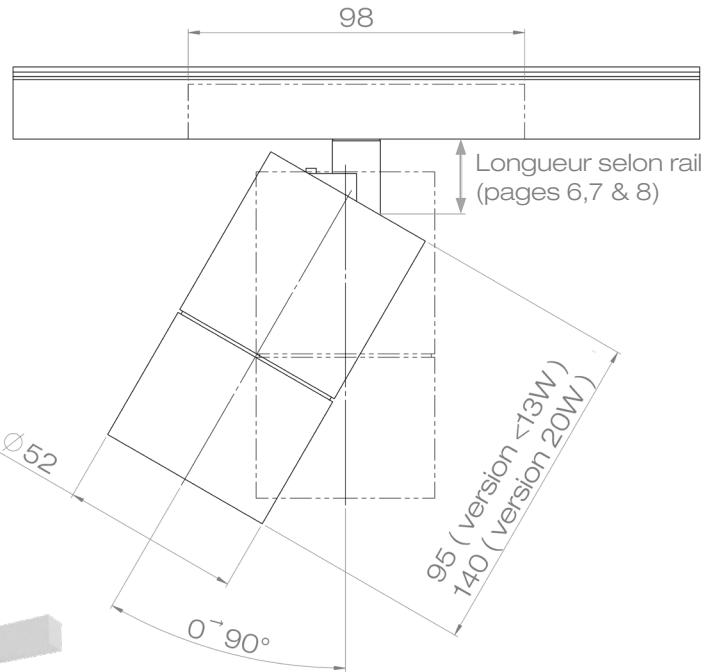
AURORE D52 SUR RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Alimentation intégrée	Adaptateur pour rail Stucchi EVO System 24/48V sur le spot	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)
Puissance	≤ 18W LED (20W avec driver) selon version	
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 prématuée 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	

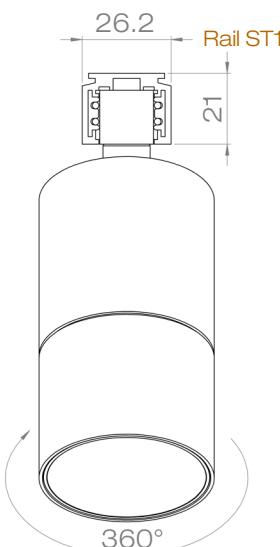
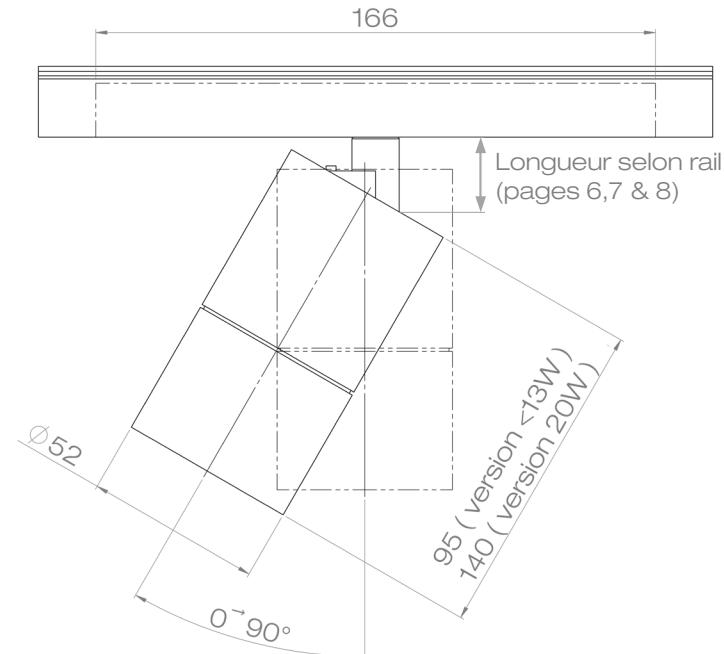
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



AURORE D52 RAIL 24/48V-S



AURORE D52 RAIL 24/48V DALI

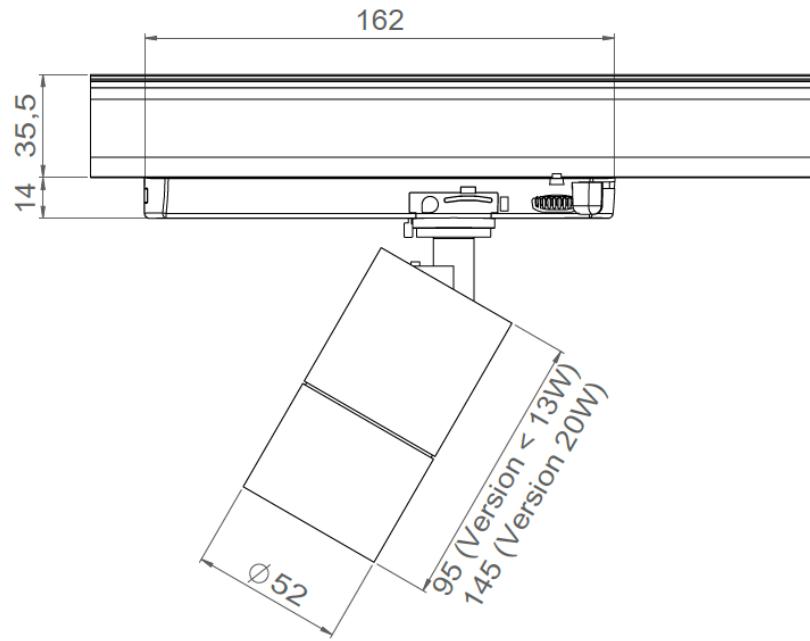
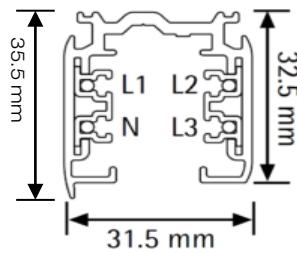


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

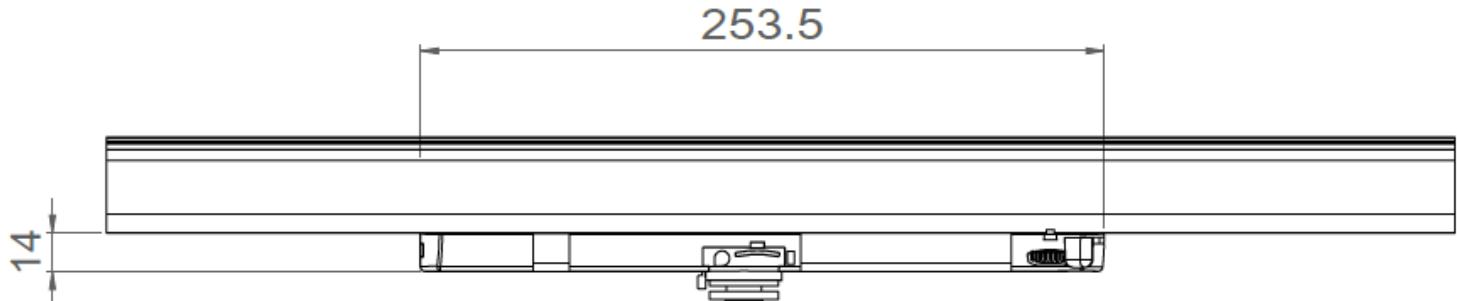


AURORE D52 RAIL 230V

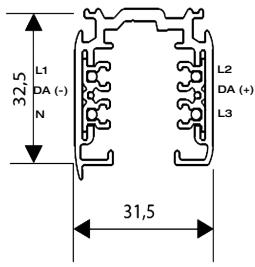
Rail 3 phases Global Trac PRO
Attention : Les dimensions peuvent varier de quelques mm's d'un fabricant à l'autre



AURORE D52 RAIL 230V DALI



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

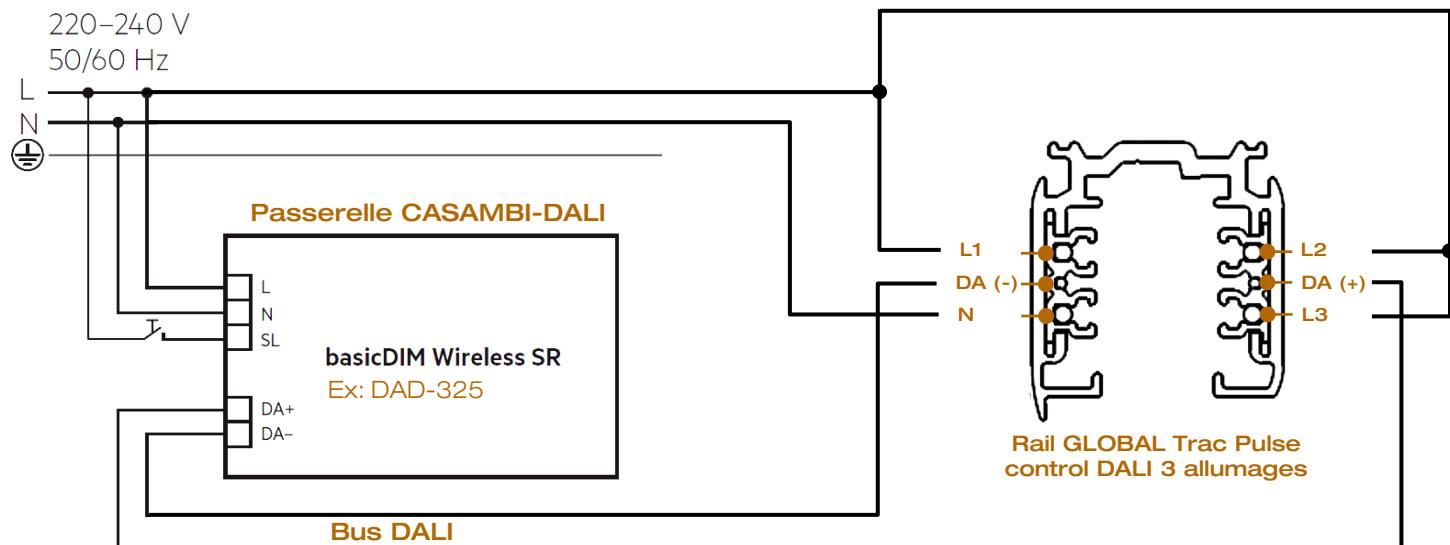


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension sous peine d'endommager sérieusement les LED



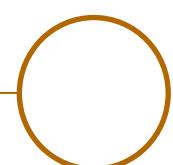
AURORE D52 RAIL 230V CASAMBI-DALI

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



**AURORE D55
SUR RAIL**



AURORE D55 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° Changement de LED, optique & accessoires sur site sans outil, grâce au système easy swap LOuss Permuto (voir page 6)	
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 : 55mm Longueur : 95mm Longueur du driver : 98mm (ON/OFF) 166mm (DALI)	Spot Diamètre : 55mm Longueur : 95mm Longueur driver : 162mm (ON/OFF 700mA) 228mm (ON/OFF 1,050mA) 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) ± 0.3 kg selon version	Spot (driver inclus) ± 0.5 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)	
	IRC 90 - 95 - 98	
Optiques	13° - 18° - 24° - 32° (IRC < 98) 7° (IRC 90) UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille	
Performances	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
	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



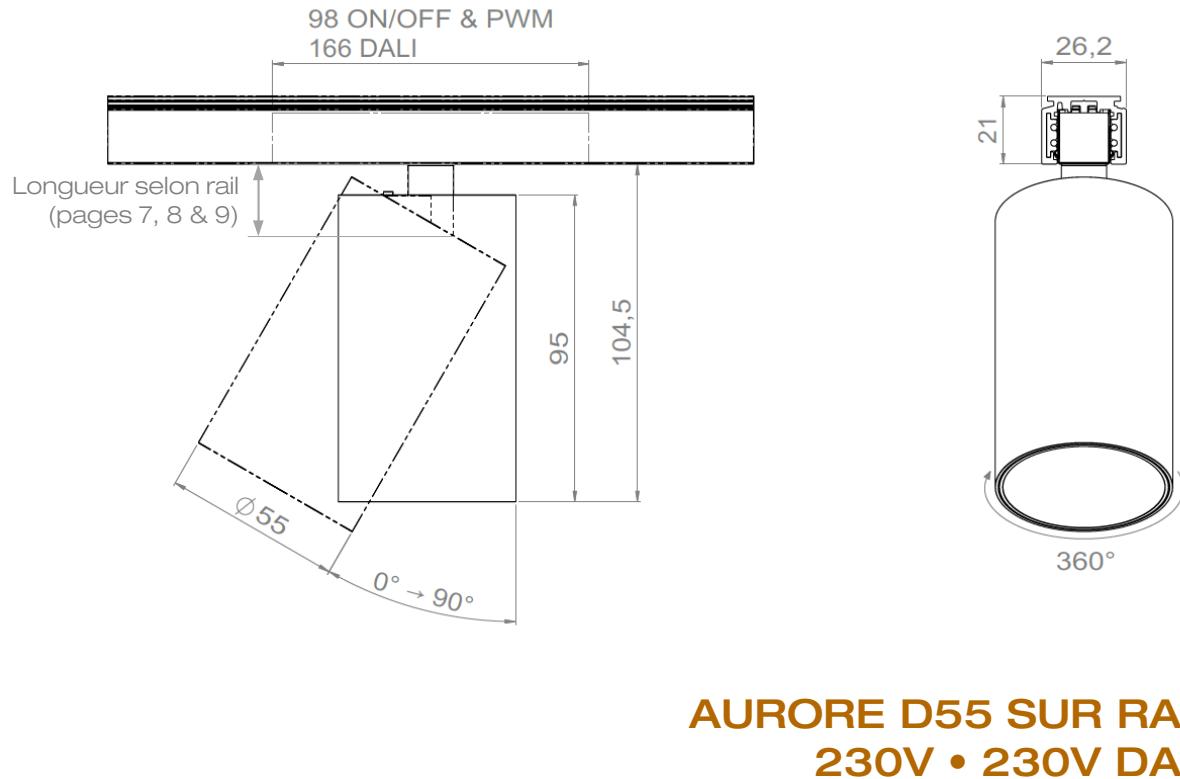
AURORE D55 RAIL • 24/48V-S • 24/48V DALI • 230V • 230V DALI

	24/48V-S • 24/48V DALI	230V • 230V DALI
Alimentation intégrée	Adaptateur pour rail Stucchi EVO System 24/48V sur le spot	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	<p>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 prématuree 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</p>	
Garantie	<p>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</p>	

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

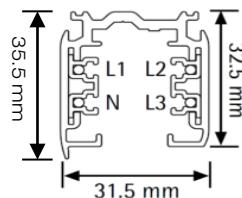


AURORE D55 SUR RAIL 24/48V-S • 24/48V DALI

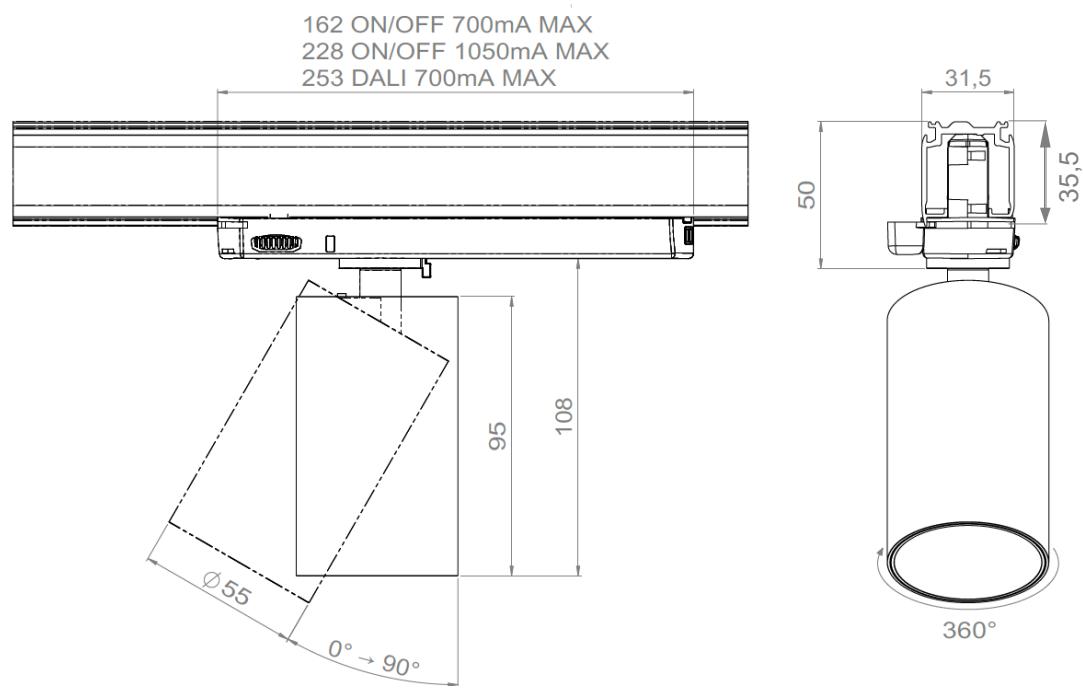
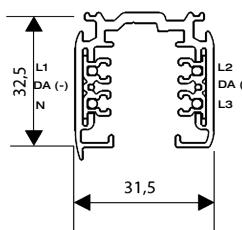


AURORE D55 SUR RAIL 230V • 230V DALI

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

LOUSS

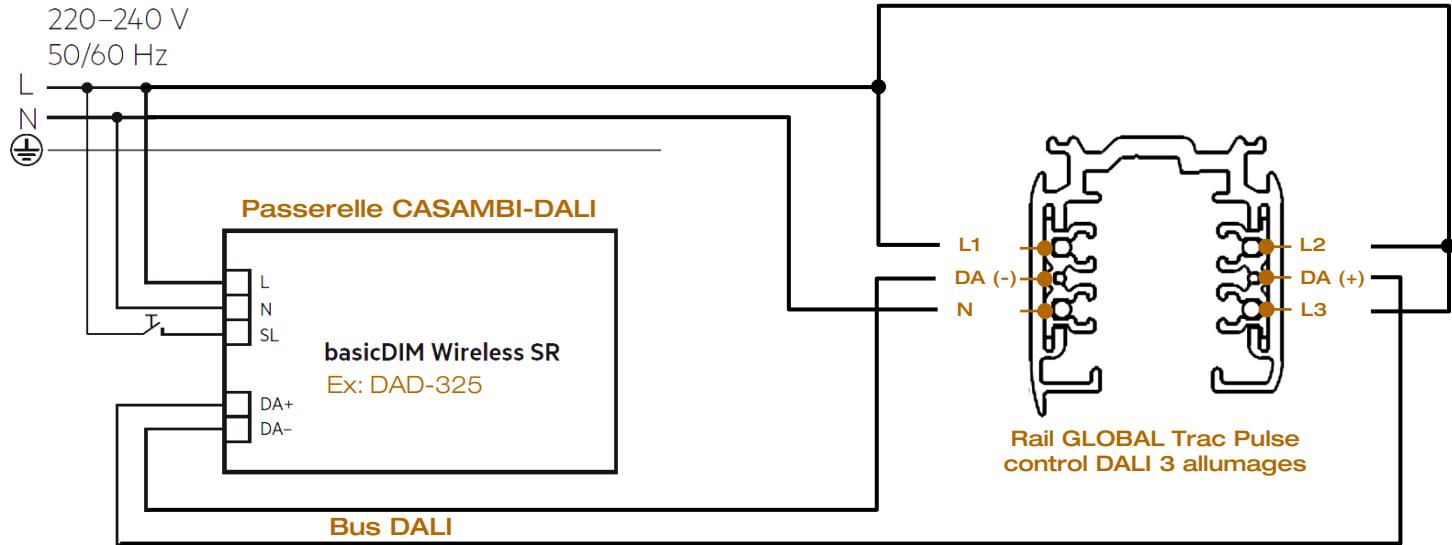
Mise à jour : 30.10.2025

4/6



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



AURORE 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
Best & LOuss

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



**AURORE D60
SUR RAIL**





AURORE D60

• RAIL 230V

• RAIL DALI 230V

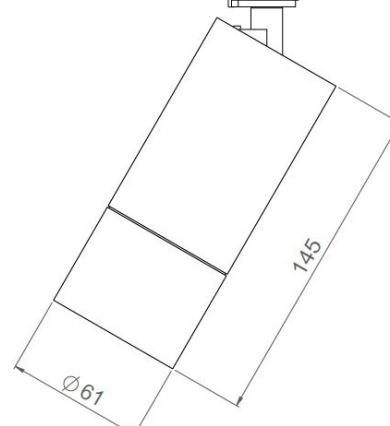
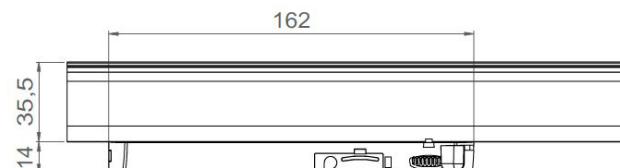
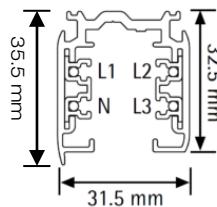
Gamme	Luminaires basse luminance sur rail pour éclairage général & d'accentuation	
Description	Basse luminance Rotation 360° - Orientation 90°	
Finition	Blanc RAL 9003 mat fine texture Noir RAL 9005 mat fine texture (autres sur demande)	
Dimensions	230V	230V DALI
	Diamètre du spot : 61mm Longueur du spot : 145mm Longueur du driver : 162mm Dimensions du rail : 31.5 x 32.5mm	Diamètre du spot : 61mm Longueur du spot : 145mm Longueur du driver : 228mm Dimensions du rail : 31.5 x 32.5mm
Poids	± 0.5 kg selon version	
Caractéristiques LED	2700K - 3000K - 3500K - 4000K - 5000K (autres sur demande) Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium) IRC 90 (version standard) - IRC 95, R9 > 90 (version premium)	
Optiques	7° - 12° - 15° - 20° - 25° - 30° - 35° - Elliptique UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille	
Performances	600 à 2000 lumen selon version	
Alimentation intégrée	230V	230V DALI
	Adaptateur rail compatible Global Trac PRO XTS ou équivalent (ERCO, Trajectoire...)	Adaptateur rail compatible Global Trac Pulse, STUCCHI, SLV... • En option : Passerelle CASAMBI-DALI (voir page 4)
Consommation	6W à 25W selon version	
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 prématuree 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



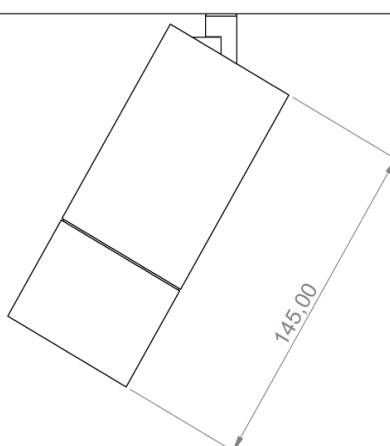
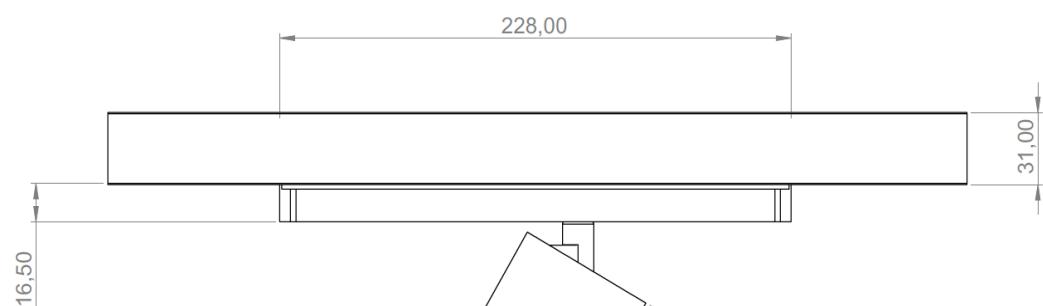
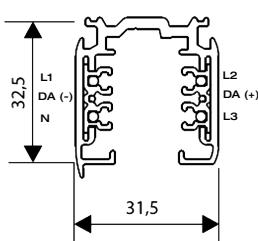
AURORE D60 SUR RAIL 230V

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



AURORE D60 SUR RAIL 230V DALI

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

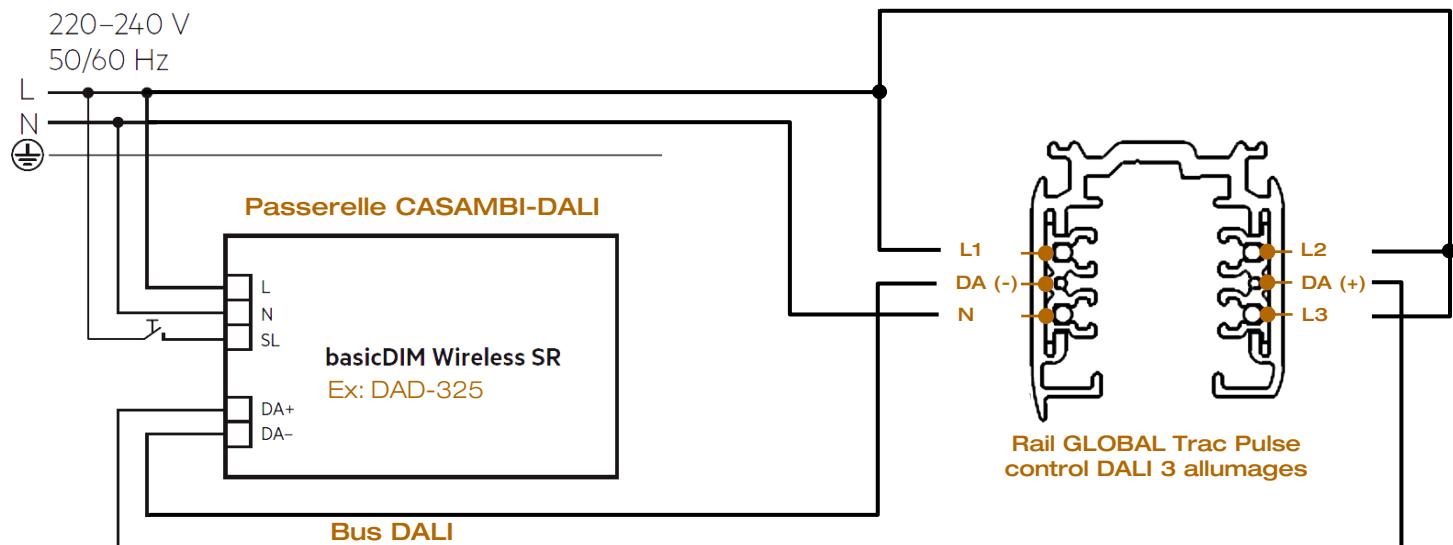


Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED



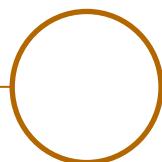
AURORE D60 RAIL 230V CASAMBI-DALI

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



**AURORE D82
SUR RAIL**





AURORE D82

• RAIL 230V

• RAIL DALI 230V

Gamme	Luminaires basse luminance sur rail pour éclairage général & d'accentuation	
Description	Basse luminance Version 1 LED ou 3 LED Rotation 360° - Orientation 90°	
Finition	Blanc RAL 9003 mat fine texture Noir RAL 9005 mat fine texture (autres sur demande)	
Dimensions	230V	230V DALI
	Diamètre du spot : 81mm Longueur du spot : 146mm Longueur du driver : 162mm Dimensions du rail : 31.5 x 32.5mm	Diamètre du spot : 81mm Longueur du spot : 146mm Longueur du driver : 253.5mm Dimensions du rail : 31.5 x 32.5mm
Poids	± 0.8 kg selon version	
Caractéristiques LED	2700K - 3000K – 3500K – 4000K – 5000K (autres sur demande) Version Trio : 2700K + 4000K + 6500K (pas de blanc dynamique) Ellipse MacAdam : 3 SDCM (standard) 2 SDCM (premium) IRC 90 (version standard) – IRC 95, R9 > 90 (version premium)	
Optiques	7° - 12° - 15° - 25° - 30° - 40° - Elliptique UGR < 15	
Accessoires	Filtres, grille nid d'abeille	
Performances	700 à 2500 lumen selon version	
Alimentation intégrée	230V	230V DALI
	Adaptateur rail compatible Global Trac PRO XTS ou équivalent (ERCO, Trajectoire...) En option : Passerelle CASAMBI-DALI (voir page 4)	Adaptateur rail compatible Global Trac Pulse, STUCCHI, SLV...
Consommation	15W à 30W selon version	
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	

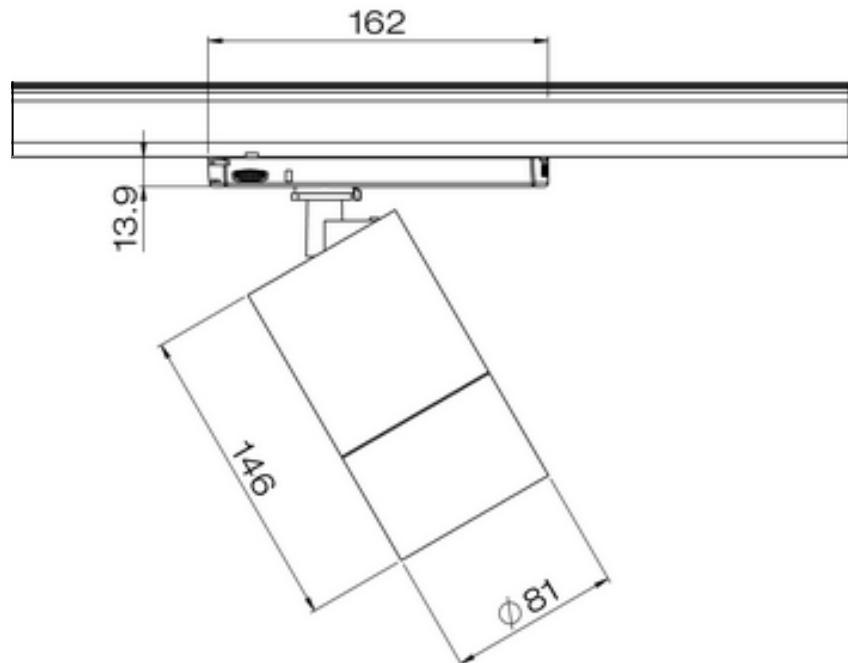
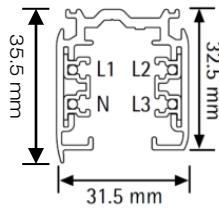
Tous les raccordements doivent impérativement être effectués avant la mise sous tension
sous peine d'endommager sérieusement les LED

Mise à jour : 25.09.2025



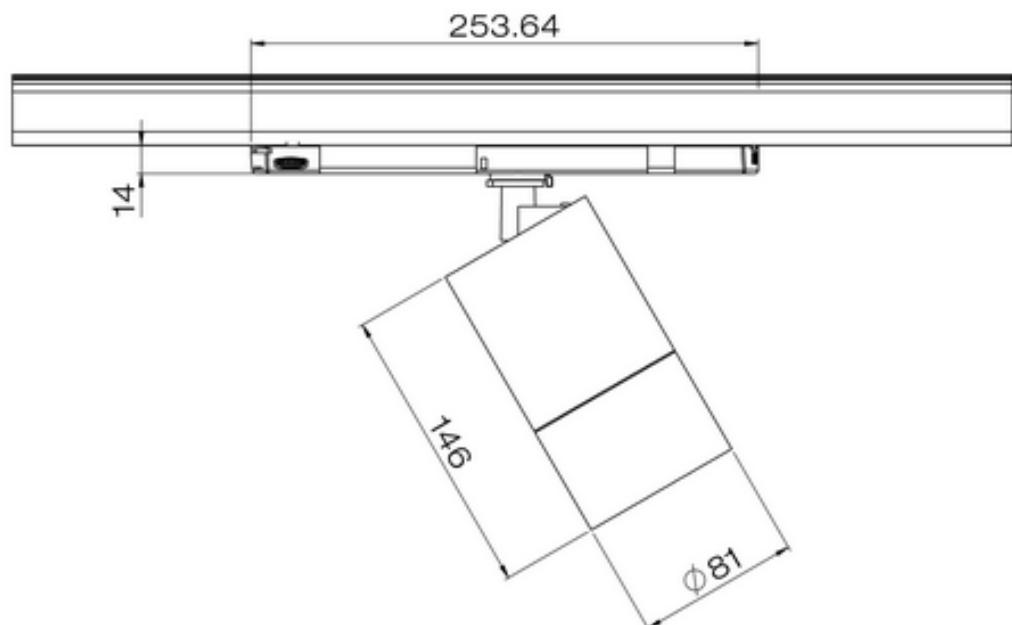
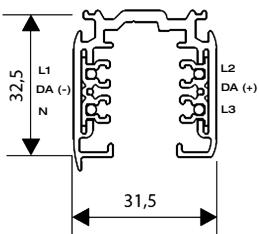
AURORE D82 SUR RAIL 230V

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



AURORE D82 SUR 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

Mise à jour : 25.09.2025

LOUSS

3/4

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

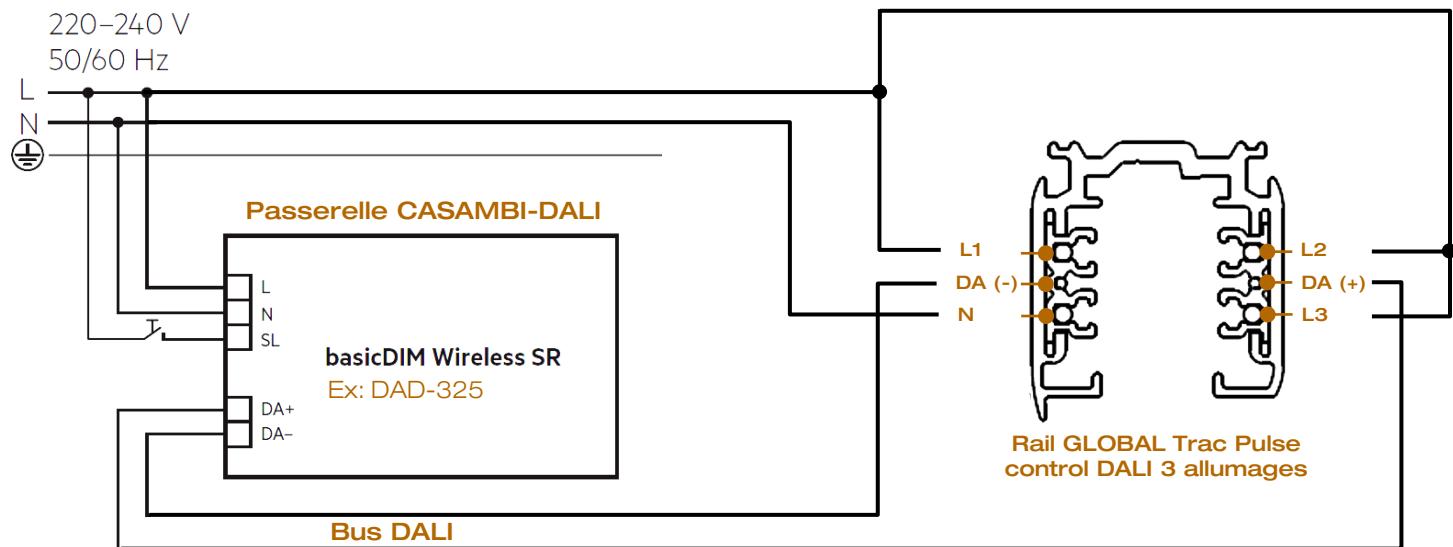
Tel. : +33 380 48 65 68
contact@louss.fr
www.louss.fr
Best & LOuss

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



AURORE D82 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 : 25.09.2025

4/4

LOUSS

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
Best & LOuss

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