



Einstein agro

SAMMODE

L'ECLAIRAGE GARANTI

Zéro maintenance sur 5 ans

Gamme EINSTEIN AGRO

Spécialiste des solutions d'éclairage pour les environnements difficiles, SAMMODE lance EINSTEIN AGRO une gamme de luminaires configurés spécifiquement pour répondre aux contraintes techniques et aux contraintes d'exploitation des industriels de l'agroalimentaire.

D'une conception éprouvée, EINSTEIN AGRO reçoit des flasques et des fixations en inox 316L et la toute nouvelle vasque coextrudée polycarbonate/méthacrylate qui allie la résistance mécanique du polycarbonate à la résistance aux agents lessiviels du méthacrylate. Il est également équipé de tubes fluorescents et de composants électroniques « longue durée » qui nous permettent de vous offrir une garantie « luminaire + lampe » de 5 ans soit un éclairage garanti « zéro maintenance sur 5 ans ».

Conditions de garantie

1. Produits

Cette garantie est valable pour tous les luminaires de la gamme EINSTEIN AGRO livrés par SAMMODE.

2. Garantie de base

La période de garantie pour les luminaires de la gamme EINSTEIN AGRO est de 5 ans à compter de la date de livraison dans la mesure où les conditions ci-après sont respectées.

3. Conditions de garantie

La garantie accordée par SAMMODE n'est valable que dans le cadre d'une utilisation normale du luminaire conformément aux normes nationales et internationales en vigueur et conformément aux instructions figurant dans nos catalogues et instructions de montage et d'utilisation. Elle ne s'applique qu'aux défaillances dues à des vices de matériel, de construction ou de production sous réserve que les conditions suivantes soient respectées :

- Les luminaires doivent être utilisés selon les spécifications (produit et application) indiquées. Les valeurs limite de température, de tension et de choc mécanique ne doivent pas être dépassées.

Conditions supplémentaires applicables à l'entretien des parties métalliques en acier inoxydable

La garantie accordée par SAMMODE n'est valable que si :

- La fixation des luminaires a été réalisée à l'aide de visserie en acier inoxydable qualité A4
- Dans le cas de risque de dépôt conducteurs à l'origine de la corrosion par piqure (sel, limaille de fer, ambiance chlorée...), un rinçage régulier à l'eau claire a été effectué
- Les luminaires ont été protégés contre toute projection de métal incandescent (soudure à l'arc...) ou toute coulure de rouille pouvant émaner notamment de la corrosion du supportage ou des éléments métalliques installés à proximité.

4. Exécution des prestations de garantie

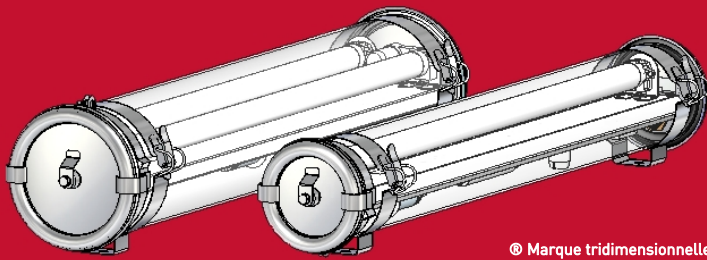
En cas de défaillance, lampe ou luminaire, SAMMODE procède à un échange standard du luminaire. Les frais de démontage et de remontage sont à la charge des clients intermédiaires ou finaux. Tous les autres frais, tels les frais générés par un remplacement ou une défaillance survenus au moment de l'installation ou autres dommages et/ou dommages consécutifs ne sont pas couverts par cette garantie.

5. Demande en garantie

La prestation en garantie doit être demandée sans délai en renvoyant le produit défectueux pour permettre de contrôler le bien-fondé de la réclamation. Il appartient au demandeur de fournir toutes les informations et éléments d'appréciation concernant l'usage et les conditions d'utilisation du luminaire.

6. Droit applicable

Se reporter aux conditions générales jointes à la facture.



© Marque tridimensionnelle



40 mm



70 mm



100 mm



133 mm

1 ET 2 LAMPES

EINSTEIN AGRO

LUMINAIRE TUBULAIRE HERMETIQUE POUR L'INDUSTRIE AGROALIMENTAIRE

FORME TUBULAIRE

Résistance mécanique accrue
Nettoyage facile
Encrassement limité
Orientation à 360°

HERMETIQUE (IP68/IP69K)

Étanchéité absolue
Pas d'empoussièrement interne
Rendement lumineux maximal
Adapté au nettoyage sous pression

ROBUSTE

Assemblage mécanique insensible aux agressions externes mécaniques et /ou chimiques

DURABLE

Très grande résistance aux chocs et à la corrosion
Enveloppe monobloc, matériaux et composants sélectionnés pour la pérennité des investissements

CLASSE ELECTRIQUE	CLASSE 1
RESISTANCE AU FEU	650°C
PROTECTION	IP68/IP69K
RESISTANCE AUX CHOCS	IK10
TEMPERATURE D'UTILISATION	-20°C +40°C

DESCRIPTIF

VASQUE SPECIFIQUE AGROALIMENTAIRE

Vasque en polycarbonate protégée d'une couche de méthacrylate déposée en coextrusion. Les 2 couches sont totalement indissociables pour offrir une protection mécanique et chimique durable :

- Protection mécanique du polycarbonate
- Résistance chimique du méthacrylate

COMPOSANTS ELECTRONIQUES INDUSTRIE

EINSTEIN AGRO est équipé de ballast électronique développé pour résister aux contraintes de l'industrie :

- Composants durcis pour résister à des températures jusqu'à 40°C en continu
- Résistance aux pics de tension jusqu'à 4 kV
- Résistance à la surtension 320 V AC, 1 h
- Extinction automatique des lampes défectueuses pour éviter d'endommager l'électronique

TUBES FLUORESCENTS LONGUE DUREE

Luminaires équipés de tubes fluorescents longue durée (durée de vie au moins 3 fois supérieure à celle d'une lampe standard) permettant de diminuer les coûts de maintenance et l'impact environnemental.

- Température de couleur 4000K, IRC85

INOX 316L

L'ensemble des pièces métalliques constitutives de l'enveloppe du luminaire (flasques d'extrémités, fixations) sont réalisées en inox alimentaire 316L à bas teneur en carbone pour améliorer encore la résistance à la corrosion par piqûre. La visserie est en inox A4

PRISE DEBROCHABLE

EINSTEIN AGRO est équipé d'une prise débrochable IP68 à verrouillage par bague vissée (sans outil). Lors des opérations de maintenance, le luminaire est déposé facilement et ouvert en dehors de la zone de process supprimant les risques « verre » et minimisant les temps d'intervention

COLLIERS DE FIXATION RENFORCES A OUVERTURE RAPIDE

Colliers de fixation en inox 316L à fermeture par grenouillère permettant la dépose rapide et sans outil du luminaire.

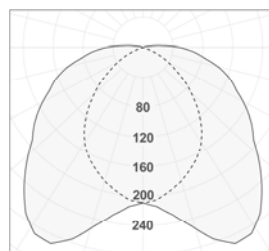
Les colliers sont renforcés pour permettre l'utilisation des luminaires en applique (horizontal ou vertical) ou en plafonnier

ACCESSOIRE

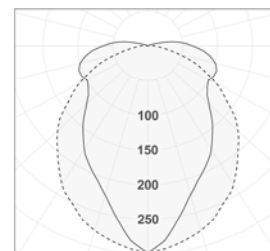
Rehausse pour conformité APSAD D14-A



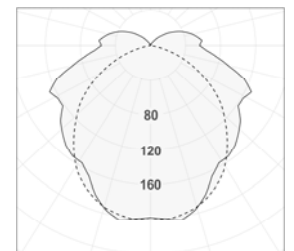
PHOTOMETRIES



Version 1 lampe
Réflecteur extensif



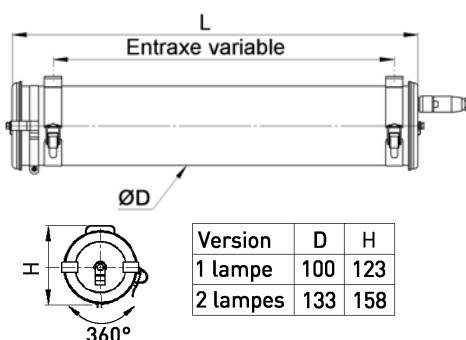
Version 1 lampe
Réflecteur intensif



Version 2 lampes
Réflecteur extensif

REFERENCES

P (W)	DESIGNATION	CODE	OPTIQUE	L (mm)	POIDS (kg)
Réflecteur intensif (faisceau étroit pour les couloirs ou l'éclairage d'appoint...)					
1x36W	EIN100 AGRO 136 RI	6505 0020		1307	4,2
1x58W	EIN100 AGRO 158 RI	6505 0030		1607	5,3
Réflecteur extensif (faisceau large pour l'éclairage général...)					
1x36W	EIN100 AGRO 136 RE	6505 0050		1307	4,2
1x58W	EIN100 AGRO 158 RE	6505 0060		1607	5,3
2x36W	EIN133 AGRO 236 RE	6605 0020		1287	5,6
2x58W	EIN133 AGRO 258 RE	6605 0030		1587	7,2



ILS NOUS FONT CONFIANCE

ABATTOIR ET CONDITIONNEMENT DE LAPINS DE VENDEE • ARDO FRANCE • ARDO BELGIQUE • BEURRIERE DE RETIERS • BIGARD • BIO SPRINGER • BONDUELLE FRANCE • BONDUELLE HUNGARY • BONGRAIN • BRESSOR • BRIOCHE PASQUIER • CARGILL • CEPHALON FRANCE • CHR HANSEN • CLAUGER • COMPAGNIE DES FROMAGES & RICHESMONT • DANIEL DESSAINT TRAITEUR • DANISCO • DAVIGEL • DELMOTTE • DOUX FRAIS • ELVIR • ENTREMONT ALLIANCE • ETOILE DU VERCORS • EURIAL • FARM FRITES • FARMOR • FAVID • FRANCE CHAMPIGNON • FROMAGERE DE CHARCHIGNE • FROMAGERE DE LONS LE SAUNIER • FROMAGERE DE SAINT MACLOU • FROMAGERE DE STE CECILE • FROMAGERIE D'AUXON • FROMAGERIE DE BEAUZAC • FROMAGERIE DE NEUFCHATEAU • FROMAGERIE DES HAUTS DE SAVOIE • FROMAGERIE D'ETEAUX • FROMAGERIE DE LIVAROT • FROMAGERIE DU PAYS DE BRAY • FROMAGERIE DU VELAY • FROMAGERIE MILLERET • FROMAGERIE RAMBOL • FROMAGERIES BEL • FROMAGERIES DES CHAUMES • FROMAGERIES F. PAUL-RENARD • FROMAGERIES PERREAULT • GASTRONOME FALLERON • GASTRONOME LE BIGNON • GEA AEROFREEZE MATAL • GELAGRI • GLAC • GOUET BAKING SYSTEM • GRAND PORT MARITIME NANTES ST NAZAIRE • GROUPE ARRIVE • HAAGEN-DAZS • HARIBO • INSTITUT DE SELECTION ANIMALE • INTERMARCHE • KERLYS • KERMAD • LABEYRIE • LACTALIS • LACTALIS NESTLE ULTRA FRAIS • LAITERIE DU GATEAU • LAITERIE DU VAL D'ANCENIS • LAITERIE ST PERE • LAITIERE DE BAYEUX • LAITIERE DE MAYENNE • MADRANGE • MAISON PRUNIER • MAITRE PRUNILLE • MALTERIES FRANCO-BELGES • MALTEUROP • MARS CHOCOLAT FRANCE • MARS PETCARE & FOOD FRANCE • MC CAIN ALIMENTAIRE • MONLIZ PORTUGAL • MONT BLANC • MORINA PATISSIER • MYDIBEL • NESTLE GRAND FROID • NESTLE PRODUITS LAITIERS FRAIS • NOUVELLE FROMAGERIE DE VAUDES • NOVANDIE • PATISSERIE PASQUIER SUD • PATURAGES COMTOIS • PROLAINAT • SALAISONS CELTIQUES • SAMIFI • SCHWAN'S FRANCE • SENOBLE • SERAC • SICA DE LA VALLÉE DE LA LYS • SNAC • SOCIETE FROMAGERE DE ST GEORGES • SOCOPIA VIANDES • SOPARVOL INDUSTRIE SEVRIENNE • SPANGHERO • STEVENS KOELTECHNIEK INDUSTRIAL REFRIGERATION BELGIQUE • UNITE CENTRALE DE PRODUCTION ALIMENTAIRE HOSPITALIERE DE ST PRIEST • UFM SURGELES • VARACHAUX • ZENTIS HUNGARY • ...



Sammode

24, rue des Amandiers
F-75020 Paris
Tél. : 01 43 14 84 90
Fax : 01 47 00 59 29
Email: info@sammode.com
Internet: www.sammode.com