



disabase
SOLUTIONS

Edition 4.5 - Septembre 2026

disano 
FRANCE S.A. **illuminazione**

EDITO.

Présent en France depuis 1993, Disano s'appuie sur la solidité de son groupe et sur l'excellence de la qualité "Made in Italy", qui constitue l'ADN de la marque, gage de qualité, d'innovation et de design. Notre mission est simple : **concevoir des solutions performantes, fiables et accessibles, qui valorisent vos espaces et répondent aux enjeux d'aujourd'hui et de demain.**

Chez Disano France, nos **50 collaborateurs** partagent la même fierté : répondre chaque jour avec réactivité et engagement aux besoins de nos clients, partout en France et dans les territoires d'Outre-Mer. C'est cette proximité qui nourrit notre capacité à avancer, à nous réinventer et à bâtir ensemble l'avenir de l'éclairage.

Avec la **version 4.5** de la Disabase, nous allons plus loin : un contenu enrichi, une structure repensée et une offre élargie pour vous accompagner sur tous vos marchés.

Plus que jamais, nous restons à votre écoute pour imaginer, avec vous, les solutions lumineuses qui feront la différence.



Frédéric Biancardini

Directeur Général, Disano France

Disano France | 04 50 33 08 10
1443 route de l'Arny, 74350 Allonzier la Caille

Disano Illuminazione
Présent en France depuis 1993

GROUPE DISANO :

Depuis 1957.

Fondé à Milan en 1957, Disano conçoit et fabrique des solutions d'éclairage intérieur et extérieur **à haute efficacité énergétique** pour l'industrie, les infrastructures sportives, le tertiaire et l'éclairage urbain.

600+ collaborateurs.trices

2e acteur de l'éclairage en Europe du Sud

70 ans d'expertise technique

HISTOIRE DU GROUPE

1957

Fondation de Disano Illuminazione, par Ignazio Di Sano

Siège à Rozzano (Milan) · Fabrication à Dorno sur 100 196m²

1975

Création de la marque Fosnova

Eclairage architectural, haut de gamme et décoratif

1992

Ouverture de la filiale Iluminación Disano, Espagne

Roda de Barà (Tarragone) · 11 850 m² de production

1993

Création de la filiale Disano France

Allonzier-la-Caille (Haute-Savoie) · Site de distribution sur le territoire français avec 23 technico-commerciaux

1999

Reprise de la société par Patrizia Di Sano

Une entreprise ancrée vers des valeurs familiales

2026

Partenariat stratégique avec Ambiente

Nouvelle phase d'expansion européenne

PRÉSENCE INTERNATIONALE

- **Filiales directes** : France, Espagne
- **Bureaux techniques/commerciaux** : Portugal, Irlande, Belgique, Luxembourg, République Tchèque, Pologne, Slovaquie, Slovénie, Croatie, Bosnie, Monténégro, Serbie, Moyen-Orient, Afrique et Amérique latine.

IMPACT ENVIRONNEMENTAL

Notre objectif est clair : poursuivre une démarche d'amélioration continue de nos performances environnementales, en réduisant et en prévenant toute forme de pollution, et en identifiant avec précision les impacts environnementaux, directs comme indirects, liés à nos activités.

QUALITÉ & CERTIFICATIONS

- **Laboratoires photométriques internes certifiés CSQ**, conformément aux normes du Comité Eclairagiste Européen.
- **Certification UNI EN ISO 9001:2015 (CSQ-IQNET)**, attestant de l'amélioration continue des processus industriels.
- Mise en place d'un **Système de Gestion Environnemental certifié UNI EN ISO 14001:2015**, visant à réduire l'impact environnemental et à prévenir toute forme de pollution.



ITALIE



ESPAGNE



FRANCE

Eclairagiste, la passion du métier.



● Qualité 100% Europe

Disano occupe les premières places parmi les fabricants européens d'éclairage. Ses produits de haute qualité et de grande fiabilité sont tous assemblés en Italie et en Espagne. D'un rapport qualité prix optimisé, ils répondent parfaitement aux besoins les plus divers des architectes, des concepteurs et des installateurs. Leur design raffiné, le respect des normes en matière d'environnement et d'économies d'énergie et la maîtrise des technologies les plus avancées pour la gestion de l'éclairage font la différence.

Organisation qualité certifiée

Son contrôle qualité produits ainsi que le développement des systèmes de calcul des installations d'éclairage lui permettent d'être certifié **ISO 9001**. Son système de gestion environnemental est certifié **ISO 14001**.

Laboratoire photométrique agréé

Il mesure et présente les données photométriques des lampes et des luminaires (**NF EN 13032-1 2012**).



● Expertise technique

L'équipe de Disano France a pour vocation de vous conseiller avec toute l'expertise métier d'éclairagiste qui est la sienne. Elle est à votre écoute pour vous accompagner avec la plus grande réactivité sur tous vos besoins et projets.

Nos services techniques sont à votre disposition :

Études projet

Notre **bureau d'études** met au point avec vous et votre interlocuteur commercial les solutions d'éclairage chiffrées de vos projets, en maîtrisant les normes en vigueur pour chaque catégorie de bâtiments. Vous pouvez compter sur la réactivité et les capacités de conseil de nos experts techniques, pour vous guider sur les solutions Disano.

Formation

Disano propose des **sessions de formation** qui peuvent se dérouler dans vos bâtiments ou au showroom d'Allonzier.



● Logistique performante

La majorité de nos produits sont livrés dans toute la France en moins de 4 jours.

La proximité avec les usines de Milan et la performance du système logistique italien 100% automatisé nous permet d'être approvisionné au quotidien.

La santé, la sécurité et le confort des utilisateurs : 4 notions.

1 | SÉCURITÉ PHOTOBIOLOGIQUE

EXIGEZ LE 0 RISQUE DISANO : RG0

Une exposition trop importante aux rayonnements lumineux (d'une longueur d'onde comprise entre 200 nm et 3 000 nm) peut constituer un risque pour la santé.

La norme NF EN 62471 classe ces sources en groupes de risques (RG pour Risk Group).

RG0

RG2 : Risque modéré

RG1 : Risque faible

RG0 : Aucun risque

2 | CONTRÔLER LE RISQUE D'ÉBLOUISSEMENT

En fonction des espaces à éclairer, choisissez le bon facteur UGR. Pour les bureaux, la norme NF EN 12464-1 impose un **UGR < 19**, une exigence garantie par Disano.

Activités très précises

UGR < 16



Bureaux et bâtiments scolaires

UGR < 19



Zone de circulation

UGR < 22



Activités industrielles

UGR < 25



Éblouissement élevé

UGR < 28



ÉBLOUISSEMENT À CONTRÔLER

Plus la valeur du facteur UGR est élevée, plus le risque d'éblouissement d'inconfort est important, pouvant entraîner une fatigue visuelle.

3 | PRIVILÉGIER LE SCINTILLEMENT FAIBLE OU LOW FLICKER

UNE LUMIÈRE SAINES ET CONFORTABLE DOIT ÊTRE STABLE

- Le scintillement, appelé aussi **Flicker**, provient des changements rapides de tension qui provoquent une impression d'instabilité de la sensation visuelle.
 - Souvent imperceptible à l'œil nu, il peut provoquer une sensation d'inconfort et, en cas d'exposition prolongée, entraîner une fatigue visuelle, des maux de tête et, à long terme, une altération de la vision.
 - Le flicker peut également altérer la qualité des vidéos en provoquant un effet de scintillement ou des images brouillées.
- Disano propose une gamme d'éclairage LED caractérisée par d'excellentes valeurs facilement reconnaissables par ce pictogramme.

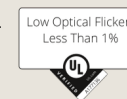


Garantie par Disano ...%



- Le faible niveau de Flicker est garanti et validé par l'organisme de normes UL. Valeur maximale de flicker : 8% à 50 Hz et 10% à 60 Hz. LEDS reconnaissables par ce pictogramme.

Garantie par l'UL



4 | SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE ENEC ET ENEC+

SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE CERTIFIÉE ENEC

Les appareils d'éclairage Disano sont conformes aux normes européennes. La marque **ENEC** est la certitude d'un produit sûr et garanti. Elle apporte à votre client final une garantie de fiabilité, de sûreté et de qualité. Les essais et la certification sont délivrés par un organisme de certification reconnu au niveau international tel que LCIE Bureau Veritas.



SÉCURITÉ ÉLECTRIQUE CERTIFIÉE ENEC PLUS

Il s'agit de la certification des performances initiales et d'essais d'endurance, ce qui permet d'assurer que les performances annoncées par les fabricants sont vérifiées et avérées.

Les appels d'offres s'en trouvent simplifiés, il suffit d'exiger des luminaires certifiés **ENEC Plus** pour pouvoir faire confiance aux données fournies par les fabricants !



Des performances de haut niveau : 4 notions.

1 | DURÉE DE VIE | MAINTIEN DE FLUX

Le flux lumineux d'un éclairage LED ne s'arrête pas instantanément mais diminue lentement jusqu'à extinction. Son flux lumineux décroît durant toute sa durée de vie.

On le caractérise par un code, comme celui-ci :

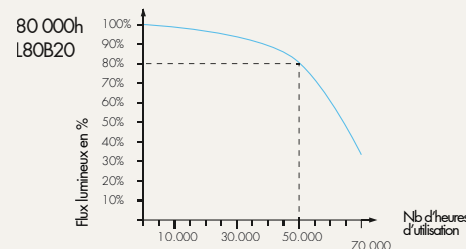
80.000h = nombre d'heures d'utilisation

L80 : % du flux lumineux restant / flux initial = après 80.000h, 80% (B20, 20% de perte)

des LED présentent un flux lumineux supérieur à 80% de son flux initial L80

B20 (entre 10 et 50) : % des LED qui ne maintiennent pas le 1% du flux initial

Prise en compte de la gestion thermique :
La durée de vie d'une LED dépend fortement de la température à l'intérieur du luminaire. Disano réalise des mesures en conditions réelles, notamment à travers l'évaluation de la résistance thermique (C°/W).

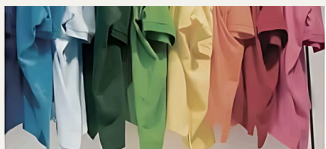


2 | LA BONNE QUALITÉ DE LUMIÈRE & LE BON RENDU DE COULEURS

Optez pour un **CRI>90** afin de bénéficier d'une lumière de haute qualité, capable de restituer fidèlement les couleurs.

La LED blanche émet un spectre lumineux continu. La qualité de ce spectre est évaluée par l'Indice de Rendu des Couleurs (IRC), équivalent français du **CRI (Color Rendering Index)**.

CRI>90 : LE MEILLEUR RENDU DE COULEUR



CRI<80



CRI>80



CRI>90

3 | L'EFFICACITÉ LUMINEUSE

Les LED utilisées par DISANO-FOSNOVA ont des efficacités importantes.

L'efficacité lumineuse permet de comparer les éclairages LED entre eux et de caractériser la quantité de lumière.

La consommation totale du système (**W tot**) et les économies d'énergie permises par les LED qui consomment moins d'électricité permettent aussi de calculer des retours sur investissements rapides.

$$\text{L'EFFICACITÉ LUMINEUSE} = \frac{\text{Flux - Lumen (lm)}}{\text{Consommation en Watts (W)}} \quad \text{LM/W} \quad \begin{array}{l} + \text{ le ratio est élevé} \\ + \text{ il est efficace.} \end{array}$$

4 | LA TEMPÉRATURE DE COULEUR

La LED permet d'obtenir des **ambiances de couleurs différentes**, des teintes les plus chaudes (2200K) aux plus froides (6500K), pour s'adapter à chaque application. La couleur ambre (2200K), disponible sur demande (voir catalogue), constitue une alternative aux lampes Sodium Haute Pression (SHS).

**Blanc chaud 2200K
3400K**

Température de couleur typique de 3000K.
Applications à l'intérieur pour faire ressortir les couleurs.

**Blanc naturel 3700K
4300K**

Température de couleur typique de 4000K. Applications avec les sources lumineuses déjà présentes (par ex. dans les centres commerciaux).

**Blanc froid 5000K
7000K**

Température de couleur typique de 6500K. Applications à l'extérieur (par ex. les parcs, les jardins, les espaces verts).



Éclairage LED : Tous les applicatifs en 3 niveaux.

La Disabase regroupe les produits les plus utilisés de Disano et Fosnova parmi 9 000 références. Elle propose des solutions adaptées aux besoins des clients, classées en 3 catégories, des produits **essentiels**, **intermédiaires** aux plus **techniques**. La majorité des articles sont en stock à Allonzier-la-Caille et peuvent être livrés rapidement en France.

LÉGENDES.

PUISSANCE TOTALE (W) : puissance de la lampe LED / platine LED / COB + alimentation, donnée à titre indicatif

FLUX UTILE (lm) : flux lumineux utile émis par l'appareil, donné à titre indicatif

DIMENSIONS : indiquées en mm, L (Longueur) x l (largeur) x h (hauteur)

PRODUITS STOCKÉS : les codes avec un astérisque font référence aux
* Produits stockés en France.

RÉPARABILITÉ (LED et Driver, ou Driver) : uniquement
par un.e professionnel.le habilité.e



Niveau 01

Performance.

Les meilleurs produits, en terme de fonctionnalité avec les **meilleurs indicateurs de performance**, efficacité énergétique, durée de vie et qualité d'éclairage.



Niveau 02

Energy.

Des produits aux **performances énergétiques supérieures** : faibles consommations, **économies d'énergie**, fonctionnalités plus avancées.



Niveau 03

Basic.

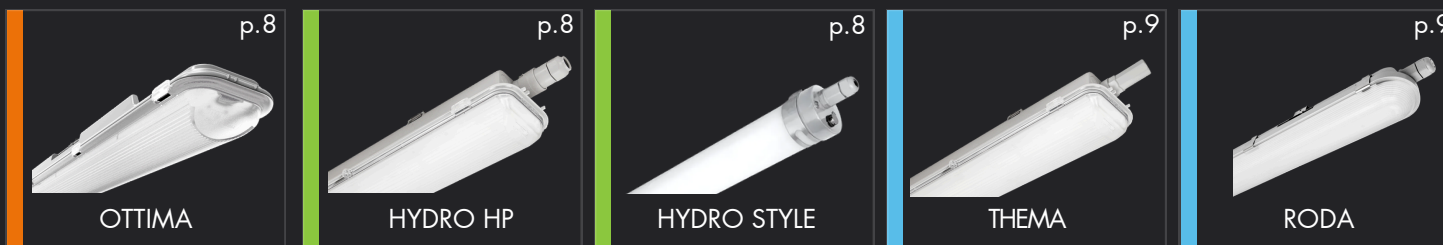
Des produits à la qualité et réactivité Disano aux **caractéristiques fonctionnelles efficaces**. Pour tous les projets où le **prix est le critère n°1**.



INTÉRIEUR. p 8 - 33		INTÉRIEUR EXTÉRIEUR. p 34 - 45	
8-9	ETANCHES OTTIMA HYDRO HP HYDRO STYLE THEMA RODA	34	PROJECTEURS ARCHITECTURAUX KOALA ACCESSOIRES
10	ATEX ECHO FORMA MINI ASTRO Q	35-41	PROJECTEURS FONCTIONNELS TERTIAIRE : MICRO RODIO MINI RODIO RODIO LITIO 2.0 Mémo technique projecteur Rodio & Mini Rodio HABITAT : SEVILLA
11-14	ENCASTRÉS DALLES PLAFONNIERS IBIS MINICOMFORT SKY PANEL CRETA LED PANEL RODI TOLEDO ACCESSOIRES CADRES	42-45	PROJECTEURS SPORTIFS FORUM 1 2 3 CROMO MINI CROMO Equivalence projecteurs
15	STRUCTURES LIGNES CONTINUES TECHNO SYSTEM ACCESSOIRES	EXTÉRIEUR. p 46 - 61	
16	HUBLOTS PASTILLA TORTUGA	46-49	ÉCLAIRAGE RÉSIDENTIEL URBAIN VISTA GRANADA GARDA ISCHIA CLIMA BRAIES
18 - 19	SPOTS SUR RAILS KRIPTON ACCESSOIRES	50-52	ÉCLAIRAGE PUBLIC MINI GIOVI TORPEDO 2.0 ROLLE SUSAN DENIA Equivalence lanternes
20	ARCHITECTURAL APPLIQUES HÔTELLERIE BUDDY CURVELINE V MOON TACO CURVE BICOLOR	53-56	MÂTS DROITS ET CYLINDROS CONIQUES ACCESSOIRES MÂTS
21	ARCHITECTURAL SUSPENSIONS PARIGI ACCESSOIRES	58	BORNES RÉSIDENTIELLES FARO TOWER
22-23	SPOTS ENCASTRÉS FIXES ORIENTABLES SPARK RUBIN ECO JANUS	59	ENCASTRÉS SOLS MICROFLOOR MINIFLOOR FLOOR ACCESSOIRES
24 - 26	DOWNLIGHTS FIXES TECHNO B MILANO ENERGY ECO LEX SLIM LEX SPEAKER	60 - 61	RÉGLEMENTATION & RÉSEAU DISANO FRANCE • Rappel de l'arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et la limitation des nuisances lumineuses. • Maillage commercial Disano France
27	DOWNLIGHTS ORIENTABLES LUTHOR		
29-33	ARMATURES INDUSTRIELLES ASTRO Q NIKOS SATURNO LUCENTE Equivalence armatures industrielles		



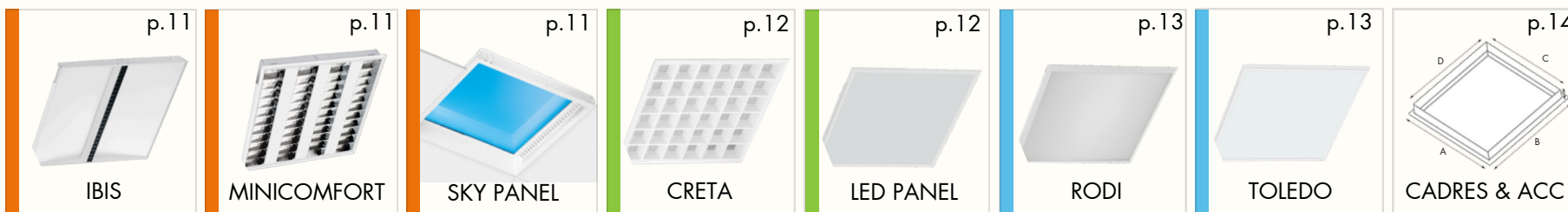
01
ÉTANCHES
p 8-9



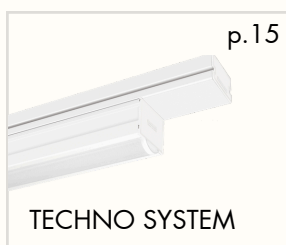
02
ATEX
p 10



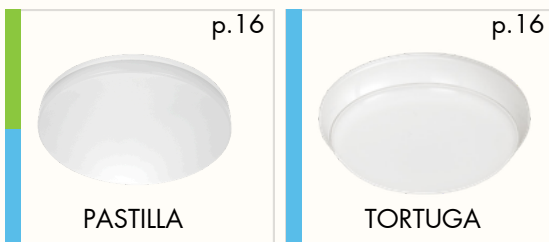
03
**ENCASTRÉS
DALLES LED
PLAFONNIERS**
p 11-14



04
**STRUCTURES |
LIGNES
CONTINUES**
p 15



05
HUBLOTS
p 16



Installation uniquement sous abris

**971 OTTIMA HP** ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK10 | ENEC | Gris | Conformes pour l'industrie alimentaire

Applications : industrie | parking | circulation
Idéal pour les grandes hauteurs

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164770-00	25	4000	4970	200	1506x105x80	100.000h L90B10	-30°C +40°C	7
164777-00	34	4000	6946	204				
164772-00	48	4000	9746	203				
164774-00	57	4000	11036	194				
164778-00	84	4000	15000	178				
• Sur demande en version Traversant sous-code 0072 en version détecteur intégré sous-code 19					• Existe en version DALI sous-code 0041			

**960 HYDRO HP | CONNECTEUR DEBROCHABLE STUCCHI** ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK10 | ENEC | Gris

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164751-00	18	4000	3760	209	1260x120x102	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5
164752-00	23	4000	4610	200				
164754-00	27	4000	5490	203				
164755-00	38	4000	7623	201				
• Sur demande en version Traversant sous-code 0072 en version détecteur intégré sous-code 19								

**963 HYDRO HP** ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK10 | ENEC | Gris

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164764-00*	34	4000	5880	173	1260x120x102	80.000h L90B10	-30°C +40°C	5
164765-00*	47	4000	8232	175				
164766-00*	56	4000	9561	171				
• Sur demande en version Traversant sous-code 0072 en version détecteur intégré sous-code 19					• Existe en version DALI sous-code 0041			

**972 HYDRO STYLE TRAVERSANT | HAUTE RÉSISTANCE CHIMIQUE** ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP69 | IK08 | Blanc | Conformes pour l'industrie alimentaire

Applications : industrie chimique | industrie alimentaire | élevage animalier

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164782-00	18	4000	2880	160	600x75x85	80.000h L80B20	-20°C +40°C	5
164783-00*	36	4000	5760	160	1200x75x85			
164784-00*	50	4000	8000	160	1500x75x85			
• Existe en version DALI sous-code 0041		• Existe en version 3000k sous-code 39		• Existe en version 5000K sous-code 37				



970 THEMA ● BASIC

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK10 | ENEC | Gris

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164731-0064*	19	4000	2850	150	1260x120x102	80.000h L80B10	-30°C +40°C	5
164732-0064*	25	4000	3750	150				
164734-0064*	34	4000	4760	140				
164735-0064*	49	4000	6862	140				
164734-3964*	34	3000	4448	130				
164735-3964*	49	3000	6413	130				

- Efficacité lumineuse : 130lm/w | Connectique rapide externe
- Existe en version DALI souscode 0041



970 THEMA TRAVERSANT ● BASIC

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK10 | ENEC | Gris

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
164734-0072*	34	4000	4760	150	1260x120x102	80.000h L80B10	-30°C +40°C	5
164735-0072*	49	4000	6862	140				



1783 RODA | DÉTECTEUR ● BASIC

RGO | CRI>80 | IP65 | IK08 | Gris

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22178371-19*	34	4000	5440	160	1200x76x66	60.000h L80B20	-25°C +40°C	3
22178372-19*	46	4000	7360	160	1500x76x66			

- Hauteur d'installation à 6m maximum

1784 RODA BASIC | CONNECTEUR VIS | IP65 ● BASIC

RGO | CRI>80 | IP65 | IK08 | Blanc

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22178470-00*	18	4000	2160	120	633x68x55	60.000h L70B50	-30°C +40°C	3
22178471-00*	36	4000	4320	120	1233x68x55			
22178472-00*	47	4000	6000	128	1533x68x55			

1784 RODA BASIC | TRAVERSANT CONNECTEUR AUTO | IP65 ● BASIC

RGO | CRI>80 | IP65 | IK08 | Blanc

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22178470-0072*	18	4000	2160	120	666x68x55	60.000h L70B50	-30°C +40°C	3
22178471-0072*	36	4000	4320	120	1266x68x55			
22178472-0072*	47	4000	6000	128	1566x68x55			



927 ECHO | ATEX

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK10 | Gris

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
ATEX 2								
164797-00*	45	4000	6000	133	1300x152x102	80.000h L90B10	-10°C +40°C	3
164798-00	65	4000	9264	142	1600x152x102			



993 FORMA | ATEX | AVEC VERRE TRANSPARENT

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK10 | Gris

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
ATEX 2								
162495-00	45	4000	6000	133	1300x200x110	80.000h L90B10	-20°C +40°C	3
162496-00	65	4000	9264	142	1600x200x110			
ATEX 22								
162497-00	45	4000	6000	133	1300x200x110	80.000h L90B10	-20°C +40°C	3
162498-00	65	4000	9264	142	1600x200x110			



2923 MINI ASTRO Q1 | ATEX | UGR<25

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
ATEX 2-22					490x400x55	100.000h L90B10	-20°C +40°C	5
380060-00	90	4000	16800	187				
380061-00	120	4000	22050	184				
380062-00	150	4000	27300	182				
380063-00	200	4000	33600	168				
ATEX 2								
380065-00	90	4000	16800	187				
380066-00	120	4000	22050	184				
380067-00	150	4000	27300	182				
380068-00	200	4000	33600	168				

Un éclairage ATEX est un **type d'éclairage spécialement conçu pour être utilisé dans des zones à risque d'explosion**. Le terme "ATEX" provient de la directive européenne 2014/34/UE (anciennement 94/9/CE), qui régle les équipements et les systèmes de protection destinés à être utilisés en atmosphères explosives.

Les principales caractéristiques de l'éclairage ATEX incluent :

Sécurité : Évitements des sources d'inflammation dans des atmosphères explosives. Certification : Équipements certifiés selon les normes ATEX pour une utilisation en zones dangereuses.

Classification des zones :

- Zone 0/20 : Présence permanente d'atmosphères explosives.
- Zone 1/21 : Présence occasionnelle en fonctionnement normal.
- Zone 2/22 : Atmosphères explosives rares.

Types de protection : Modes comme l'enveloppe antidéflagrante (Ex d), sécurité intrinsèque (Ex i), et protection par surpression (Ex p). L'éclairage ATEX est crucial dans des secteurs comme la pétrochimie et le traitement des eaux usées pour garantir la sécurité.

APPLICATIONS : conviennent aux installations en intérieur comme en extérieur, dans les zones industrielles, les lieux présentant un risque d'incendie, ainsi que dans tout local compatible avec les émanations et les agents atmosphériques ou chimiques susceptibles de compromettre l'utilisation des matières plastiques. Vérifier la compatibilité avec les agents corrosifs.



916 IBIS | UGR<16 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI90 | IP20/40 | IK06 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle de réunion | open space
crèche | scolaire | écran ordinateur

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
114014-00*	33	4000	3265	99	600X600x50	50.000h L90B10	5
• Existe en version DALI souscode 0041							



841 MINICOMFORT | UGR<16 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20 | IK07 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle de réunion | open space
| crèche | scolaire | écran ordinateur

	Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
led x2	153536-00	19	4000	2046	108	600x600x60	80.000h L80B10	5
led x3	153534-00*	28	4000	3069	109			
led x4	153535-00*	37	4000	4093	111			
• Existe en version DALI sous-code 0041			• Option filin de sécurité - code 81281078					



841 MINICOMFORT R | UGR<16 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20 | IK07 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle de réunion | open space
| crèche | scolaire | écran ordinateur

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
153533-00	37	4000	4093	111	1200x300x60	80.000h L80B10	5
• Existe en version DALI souscode 0041 • Option filin de sécurité - code 81281078							



SKY PANEL | La lumière du jour, à l'intérieur ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20/40 | IK07 | Blanc

Applications : pièces sans fenêtres | couloirs | bureau
salles d'attente | salle de réunion | magasins

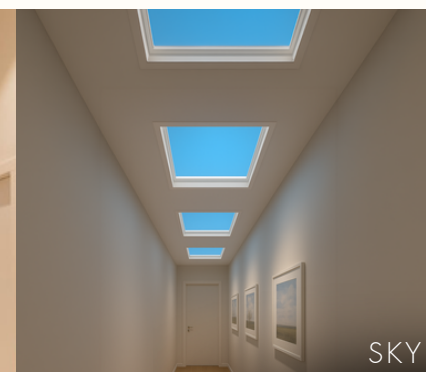
Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22186910-00	60	4200	4000	67	600x600x95	50.000h L90B10	3
• Existe en version Casambi • Luminaires à installer dans des faux-plafonds/panneaux NON métalliques							



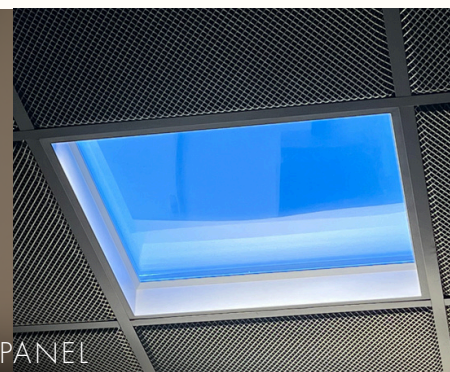
IBIS



MINICOMFORT



SKYPANEL





833 CRETA | UGR<16/17 ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI90 | IP20/40 | IK06 | ENEC

Applications : bureau | salle de réunion | open space | salle d'attente | scolaire

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	UGR	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150240-00*	31	4000	3980	128	Blanc	<17	600x600x39	80.000h L80B10	5
150240-2121*	31	4000	2489	80	Noir	<17			
150239-00*	31	4000	3800	122	Argenté	<16			

- Existe en version DALI souscode 0041



842 LED PANEL | UGR<19 ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20/43 | IK06 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle de réunion | open space | salle d'attente | scolaire

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150205-00*	33	4000	3600	109	600x600x12	80.000h L90B10	5
150205-39*	33	3000	3348	101			

- Existe en version DALI souscode 0041
- Option suspension code 99463100



842 LED PANEL R | UGR<19 ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20/43 | IK06 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle de réunion | open space | salle d'attente | scolaire

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150206-00*	33	4000	3600	109	1200x300x12	80.000h L90B10	5
150206-39*	33	3000	3348	101			

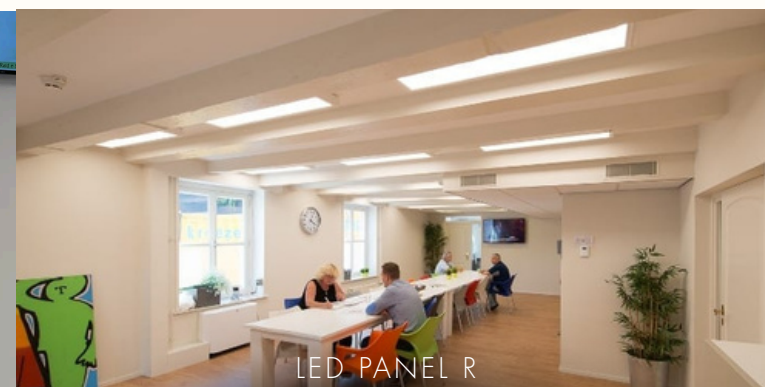
- Existe en version DALI souscode 0041
- Option suspension code 99463100



CRETA



LED PANEL



LED PANEL R



830 RODI & RODI R | UGR<19 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP20/40 | IK06 | ENEC | Blanc

Applications : bureau | salle d'attente | circulation | archive

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150242-00*	25	4000	3640	145	600x600x34	80.000h L90B10	5
150242-39*	25	3000	3458	138			
150243-00	25	4000	3640	145	1200x300x34	80.000h L90B10	5
150243-39	25	3000	3458	138			

- Existe en version DALI souscode 0041
- Option suspension code 99463100



831 RODI & RODI R | UGR<19 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP20/65 | IK06 | Blanc

Applications : bureau | salle d'attente | circulation | archive

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150232-00002264*	24	4000	3360	140	600x600x35	80.000h L90B10	5
150237-00*	24	4000	3360	140	1200x300x35	80.000h L90B10	5

- Existe en version DALI souscode 0041



834 RODI HE & RODI R HE | DIP SWITCH | UGR<19 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP20/40 | IK06 | Blanc

Applications : bureau | salle d'attente | circulation | archive

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150252-00	23	4000	3700	160	600x600x34	80.000h L90B10	5
150253-00	23	4000	3700	160	1200x300x34	80.000h L90B10	5

- Existe en version DALI souscode 0041



835 RODI HP & RODI R HP | DIP SWITCH | UGR<19 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP20/40 | IK06 | Blanc

Applications : bureau | salle d'attente | circulation | archive

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
150260-00	20	4000	4000	200	600x600x34	80.000h L90B10	5
150265-00	20	4000	4000	200	1200x300x34	80.000h L90B10	5

- Existe en version DALI souscode 0041



TOLEDO CCT SWITCH | UGR<19 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP20/40 | IK07 | Blanc

Applications : bureau | salle d'attente | circulation | archive

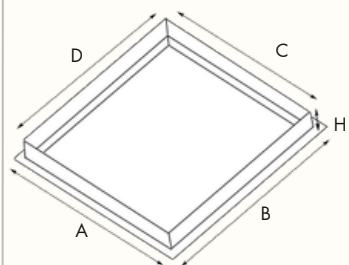
Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22150315-00	28	3000	3848	137	600x600x34	50.000h L90B10	3
		4000	4050	145			
		6500	4050	145			

- Existe en version DALI souscode 0041

CADRES ENCASTRÉS

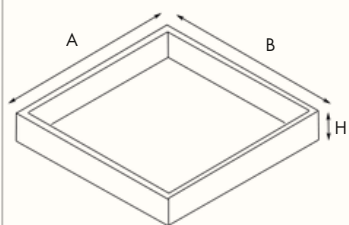
Dalle led pour faux-plafond à découpe pour faux plafond ossature 675x675

Corps : acier laqué blanc



Désignation	Dimensions mm	Couleur	Code	Dimensions du cadre (mm)			Dimensions d'encastrement (mm)
				A	B	H	CxD
Cadre encastré	600x600 [♦]	Blanc	S16606001	647	647	35	637x637
Cadre encastré	1200x300 [♦]	Blanc	S16123001	1248	348	35	1238x338
Cadre encastré	675x675 ^{♦♦}	Blanc	S16675675	670	670	35	637x637
♦ pour plafond à découpe							
♦♦ pour faux-plafond 675x675 (pour poses d'appareils 600x600)							

CADRES EN SAILLIE | LED PANEL



Désignation	Dimensions mm	Couleur	Code	Dimensions du cadre (mm)		
				A	B	H
Cadre saillie	600x600	Blanc	998031-00	600	600	45
Cadre saillie	1200x300	Blanc	998032-00	1200	300	45

CADRES EN SAILLIE | RODI | CRETA | TOLEDO

Désignation	Dimensions mm	Couleur	Code	Dimensions du cadre (mm)		
				A	B	H
Cadre saillie	600x600	Blanc	998035-00	600	600	70
Cadre saillie	1200x300	Blanc	998036-00	1200	300	70

ACCESSOIRES

Désignation	Code	
Accessoire 320 câble de sécurité	998004-00	Filin de sécurité en acier
Accessoire 2520 suspension pavé	994631-00	Suspension pour dalle 600x600 ou 1200x300
Kit de repiquage 2 pôles avec câble de connexion	814222940	Accessoire pour repiquage
Kit de repiquage 3 pôles avec câble de connexion	814222890	Accessoire pour repiquage (ph/N/Terre)
Accessoire 907 ressorts	998038-00	Ressorts pour encastrement par le dessous plaques de plâtre. Lot de 4 pièces uniquement pour le Led Panel et Rodi.



6001 TECHNO SYSTEM | CANAL ÉLECTRIQUE | LIGNE CONTINUE | Blanc

Applications : surfaces commerciales

Code	Dimensions mm	IP IK	Conducteurs
132960-00	2842x60x40	IP40 IK08	5 pôles
132965-00	4263x60x40		



6002 TECHNO SYSTEM | CANAL ÉLECTRIQUE | LIGNE DISCONTINUE | Blanc

Applications : surfaces commerciales

Code	Connecteurs	Dimensions mm	IP IK	Conducteurs
132960-46000200	Gauche	2842x60x40	IP40 IK08	5 pôles
132960-46002265	Droite			
132965-46000199	Gauche droite	4263x60x40		
132965-46002265	Central			



6616 TECHNO SYSTEM | SINGLE | DIFFUSEUR HÉMISPHERIQUE EXTENSIF

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP40 | IK07 | ENEC | Blanc

Applications : surfaces commerciales

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions L mm	Maintien de flux	Garantie
133054-00	29	4000	4761	164	1421x60x63	80.000h L90B10	5
133055-00	58	4000	9523	164			

- Le Techno System offre diverses optiques et puissances, nous consulter.



ACC. 6051 FIXATION PLAFOND

Code	Couleur
132927-00*	Inox

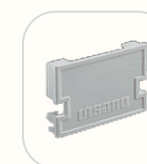
En acier pour installation en plafonnier ou en suspension avec tiges. En utiliser au moins 2 par profil.



ACC. 6010 JONCTION LINÉAIRE

Code
132902-00*

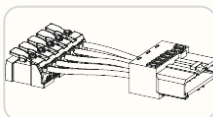
En acier galvanisé. Pour alignement de 2 canaux art.6001. À utiliser avec l'acc. 6621



ACC. 6045 EMBOUT FERMETURE

Code	Couleur
132909-00*	Blanc

En matière thermoplastique blanche. Permet la fermeture de l'extrémité du canal art. 6001



ACC. 6623 CONNECTEUR ALIMENTATION

Code	Couleur	Conducteurs
994036-00*	Blanc	5 pôles
994037-00	Blanc	7 pôles

A utiliser uniquement pour l'alimentation du profil. Conducteurs de 2,5 mm² de section



ACC. 6052 SUSPENSION POUR CHAÎNE

Code	Couleur
132928-00*	Inox

En acier pour suspension avec chaînette, avec fixation pour canal acc. 6051. En utiliser au moins 2 par canal

Pour tout chiffrage, contactez votre commercial afin de ne pas oublier les accessoires (coordonnées en page 61).



PASTILLA - CCT POWER SWITCH ● ENERGY

RG0 | CRI>80 | IP65 | IK10 | Blanc

Applications : espaces communs | circulation | escalier

Code	K	W	ølm	lm/w	Dimensions Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22042516-00*	3000-4000-5700	10 à 15	950 à 1568	95 à 105	220 50	50.000h L90B10	3
22042517-00*		13 à 18	1359 à 2052	104 à 114	280 50		
22042518-00*		17 à 24	1857 à 2850	109 à 114	330 50		

• Existe en version avec DÉTECTEUR ON/OFF souscode 19



PASTILLA ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP65 | IK10 | Blanc

Applications : espaces communs | circulation | escalier

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22042512-00*	18	3000	1651	92	280 55	50.000h L90B10	3
22042513-00*	18	4000	1796	100	280 55		
22042514-00*	24	3000	2273	95	330 55		
22042515-00*	24	4000	2473	103	330 55		

• Existe en version avec DÉTECTEUR ON/OFF souscode 19



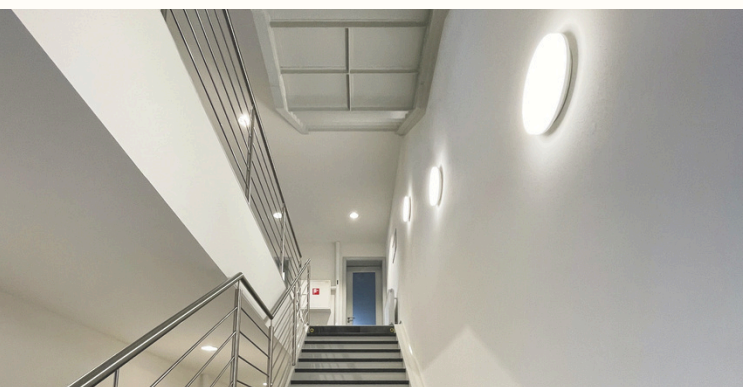
TORTUGA ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP54 | IK07 | Blanc

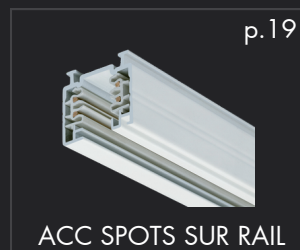
Applications : espaces communs | circulation | escalier

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22042410-00*	17	3000	1436	84	305 83	40.000h L70B50	3
22042411-00*	17	4000	1562	92	305 83		
22042412-00*	28	3000	2523	90	400 95		
22042413-00*	28	4000	2744	98	400 95		

• Existe en version avec DÉTECTEUR ON/OFF souscode 19



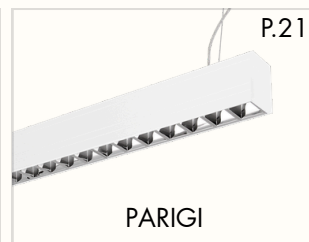
01
**SPOTS SUR
RAILS**
p18-19



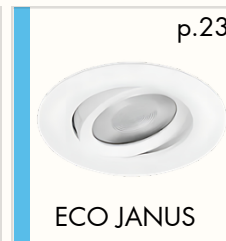
02
**ARCHITECTURAL
APPLIQUES
HÔTELLERIE**
p 20



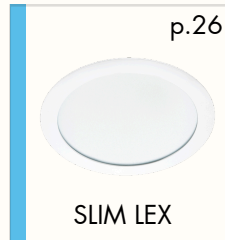
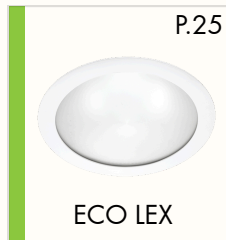
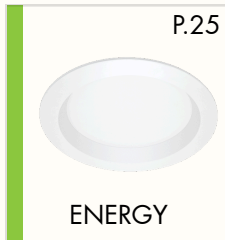
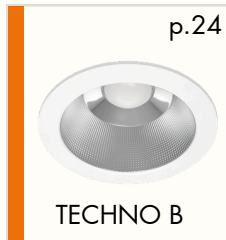
03
**ARCHITECTURAL
SUSPENSIONS**
p 21



04
**SPOTS
ENCASTRÉS**
p 22-23



05
**DOWNLIGHTS
FIXES -
ORIENTABLES**
p 24 - 27





KRYPTON 1B COB | DIP SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>90 | IP40 | IK07 | Colour Quality

Applications : hôtel | centres commerciaux | retail | galeries

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22104310-00*	25 à 30	3000	2695 à 3190	106 à 108	Blanc	52°	170x102x180	50.000h L90B10	5
22104330-00*	25 à 30	3000	2695 à 3190	106 à 108	Noir				
22104311-00*	25 à 30	4000	2837 à 3358	111 à 113	Blanc				
22104331-00*	25 à 30	4000	2837 à 3358	111 à 113	Noir				

• Existe en version DALI sous-code 1241 pour une utilisation avec le rail Omnitrack Plus

• Sur demande : ouverture de faisceau 26° et 60°



KRYPTON 2B COB | DIP SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>90 | IP40 | IK07 | Colour Quality

Applications : hôtel | centres commerciaux | retail | galeries

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22104410-00*	30 à 36	3000	3355 à 3869	107 à 112	Blanc	42°	170x118x179	50.000h L90B10	5
22104430-00*	30 à 36	3000	3355 à 3869	107 à 112	Noir				
22104411-00*	30 à 36	4000	3532 à 4072	113 à 118	Blanc				
22104431-00*	30 à 36	4000	3532 à 4072	113 à 118	Noir				

• Existe en version DALI sous-code 1241 pour une utilisation avec le rail Omnitrack Plus

• Sur demande : ouverture de faisceau 25° et 30°



KRYPTON 3B COB | DIP SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI>90 | IP40 | IK07 | Colour Quality

Applications : hôtel | centres commerciaux | retail | galeries

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22104510-00*	34 à 40	3000	3860 à 4418	110 à 113	Blanc	37°	170x142x191	50.000h L90B10	5
22104530-00*	34 à 40	3000	3860 à 4418	110 à 113	Noir				
22104511-00*	34 à 40	4000	4063 à 4650	116 à 119	Blanc				
22104531-00*	34 à 40	4000	4063 à 4650	116 à 119	Noir				

• Existe en version DALI sous-code 1241 pour une utilisation avec le rail Omnitrack Plus

• Sur demande : ouverture de faisceau 27° et 52°



ALIMENTATION D'EXTRÉMITÉ | OMNITRACK

Code	Couleur
22025102-00*	Blanc
22025131-00*	Noir

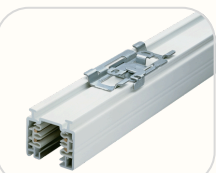
Assure l'alimentation du rail. Branchement rapide avec ergot de guidage et accessoire pour la sélection de la position phase-neutre. Entrée du câble électrique par le haut ou par l'extrémité.



RACCORD EN LIGNE | OMNITRACK

Code	Couleur
22025404-00*	Blanc
22025435-00*	Noir

Assure l'alignement parfait de deux rails et leur connexion électrique. Branchement rapide avec ergot de guidage.



ETRIER DE FIXATION PLAFOND | OMNITRACK

Code	Matériaux	Couleur
22025610-00*	Acier	Gris

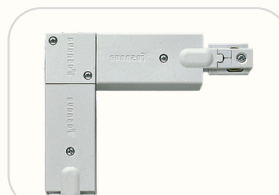
Dispositif de fixation au plafond ou au mur, avec possibilité de coulissement le long de l'axe du rail. Charge max : 20 kg tous les 35 cm.



FIXATION EN SUSPENSION | OMNITRACK

Code	Matériaux	Couleur
22025611-00*	Acier	Gris

Permet la suspension du rail avec des tiges filetées ou d'un câble en acier.



JONCTION EN L INTÉRIEUR

Code	Couleur
22025106-00*	Blanc
22025134-00*	Noir

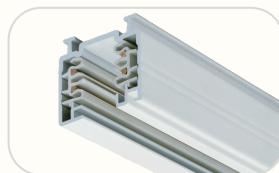
En polycarbonate pour le raccordement électrique intérieur et mécanique pour le raccord en L. Avec trois capuchons embouts et câble électrique. Possibilité de faire entrer l'alimentation sur le côté et par l'arrière.



JONCTION EN L EXTÉRIEUR

Code	Couleur
22025105-00*	Blanc
22025133-00*	Noir

En polycarbonate pour le raccordement électrique intérieur et mécanique pour le raccord en L. Avec trois capuchons embouts et câble électrique. Possibilité de faire entrer l'alimentation sur le côté et par l'arrière.



RAILS OMNITRACK 3 ALLUMAGES

Code	Dimensions	Couleur	Conducteurs
22015112-00*	2M	Blanc	4
22015213-00*	3M	Blanc	4
22015132-00*	2M	Noir	4
22015233-00*	3M	Noir	4



ADAPTATEUR ÉLECTRIQUE + 2 FILINS POUR RAIL 3 ALLUMAGES

Code	Couleur
22091412-00*	Blanc
22091432-00*	Noir

Avec câble en acier, adaptateur mécanique (2 pièces), adaptateur électrique avec câble d'alimentation.



KRIPTON

**BUDDY**

RGO | CRI>90 | IP40 | IK06 | Blanc

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22036310-00*	9	4000	340	38	202x200x95	50.000h L90B10	3

**CURVELINE | DIRECT - INDIRECT**

RGO | CRI>80 | IP40 | IK06 | Blanc

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22036210-00*	8	3000	750	94	252x67x76	50.000h L90B10	3

**V MOON**

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP40 | IK06 | Blanc

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22036010-00*	10	4000	712	71	205x75x103	50.000h L90B10	3

**TACO | ORIENTABLE | DIRECT - INDIRECT**

RGO | CRI>80 | IP40 | IK06 | Blanc

Applications : hôtel | résidentiel

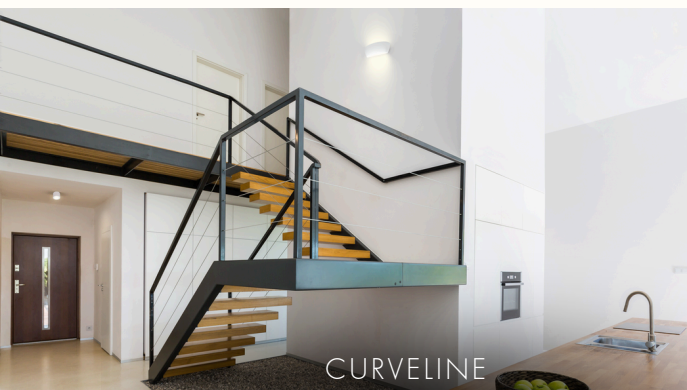
Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22036110-00*	8	4000	700	88	108x104x170	50.000h L90B10	3

**CURVE BICOLOR | DIRECT - INDIRECT | CCT SWITCH**

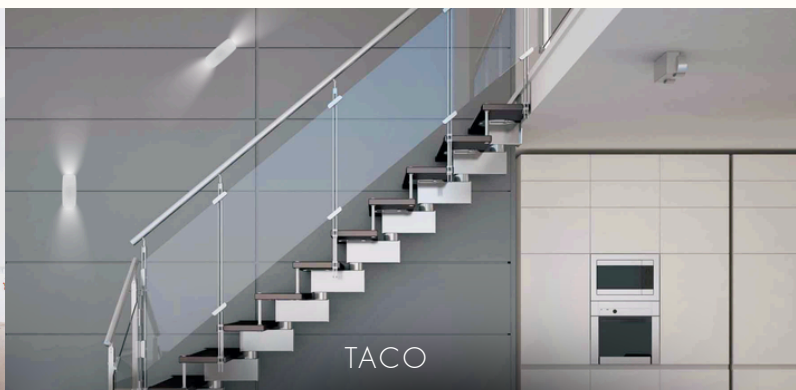
RGO | CRI>80 | IP40 | IK06 | Blanc & Noir

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
22084832-00*	8	3000/4000	430	54	200x107x140	50.000h L90B10	3



CURVELINE



TACO



CURVE BICOLOR



6637 PARIGI | CCT SWITCH | LUMIÈRE DIRECTE-INDIRECTE

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20 | IK07 | Blanc

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
133072-00	48	3000	4460	93	1130x50x76	50.000h L90B10	3
		4000	4800	100			
		6000	4800	100			
133073-00	55	3000	5120	93	1410x50x76		
		4000	5500	100			
		6000	5500	100			

• Sur demande : version noire

• Filins de suspension fournis



6630 PARIGI | LUMIÈRE DIRECTE | OPTIQUES CONFORT DARK | UGR<16

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20 | IK07

Applications : hôtel | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Couleur	Maintien de flux	Garantie
133070-00*	31	4000	3329	107	1130x50x76	Blanc	50.000h L90B10	3
133071-00*	39	4000	4180	107	1410x50x76	Blanc		
133070-21009005*	31	4000	3329	107	1130x50x76	Noir		
133071-21009005*	39	4000	4180	107	1410x50x76	Noir		

• Existe en version DALI souscode 0041

• Filins de suspension fournis

Autres accessoires de suspension :



SUSPENSION SIMPLE Q

Code	Couleur
2200313800	Noir
2200311800	Blanc



SUSPENSION ÉLECTRIFIÉE Q

Code	Couleur
2200313000	Noir
2200319000	Blanc



SUSPENSION SIMPLE ACIER

Code	Couleur
2200316600*	Nickel



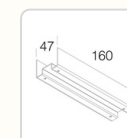
ACC 2027 JOINT CIRCULAIRE L

Code	Couleur
132953-00	Blanc
132954-00	Noir



ACC 2029 JOINT CIRCULAIRE X

Code	Couleur
132957-00	Blanc
132958-00	Noir



ACC 6077

Code	Couleur
132917-00	Aluminium

A utiliser pour l'installation en ligne continue de Parigi en susp/plaf.



SPARK 1 | Q85 | CCT DIP SWITCH ● ENERGY

RG0 | CRI>90 | IP20/40 | IK04 | Colour Quality

Applications : hôtellerie | circulation | shop | accueil | auvent

Code	Couleur	W	K	ølm	lm/w	Degré	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22161710-00	Blanc & Noir	8 à 14	2700	666 à 1100	78 à 83	38°	Min Ø75 Max Ø80 85x85x77	50.000h L90B10	5
			3000	715 à 1209	86 à 89				
			4000	746 à 1229	88 à 93				



SPARK 2 | Q85 | CCT DIP SWITCH ● ENERGY

RG0 | CRI>90 | IP20/40 | IK04 | Colour Quality

Applications : hôtellerie | circulation | shop | accueil | auvent

Code	Couleur	W	K	ølm	lm/w	Degré	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22161711-00	Blanc & Noir	8 à 14	2700	535 à 856	61 à 67	38°	Min Ø75 Max Ø80 85x85x77	50.000h L90B10	5
			3000	592 à 946	67 à 74				
			4000	611 à 977	70 à 76				



RUBIN SMALL Ø84 | CCT SWITCH ● ENERGY

RG0 | CRI>80 | IP20/65 | IK04 | UGR<19

Applications : hôtellerie | circulation | shop | accueil

Code	Couleur	W	K	ølm	lm/w	Degré	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22163510-00 22163530-00	Blanc & Chromé Noir & Or	6	3000	619	103	48°	Min Ø68 Max Ø76 Ø84 H55	50.000h L80B20	5
			4000	658	110				
			5700	626	104				



RUBIN MEDIUM Ø106 | BIG Ø140 | CCT DIP SWITCH ● ENERGY

RG0 | CRI>80 | IP20/65 | IK04 | UGR<19

Applications : hôtellerie | circulation | shop | accueil

Code	Couleur	W	K	ølm	lm/w	Degré	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
MEDIUM 22163610-00 22163630-00	Blanc & Chromé Noir & Or	6 à 9	3000	743 à 1030	114 à 124	40°	Min Ø90 Max Ø98 Ø106 H67	50.000h L8020	5
			4000	781 à 1116	124 à 130				
			5700	768 à 1070	119 à 128				
BIG 22163710-00 22163730-00	Blanc & Chromé Noir & Or	9 à 12	3000	1080 à 1425	119 à 120	42°	Min Ø120 Max Ø130 Ø140 H80	50.000h L8020	5
			4000	1136 à 1536	126 à 128				
			5700	1126 à 1496	125				

• Sur demande : bornier pour alimentation électrique en classe II avec possibilité de connexion en loopin.

ACC. RÉFLECTEURS RUBIN

	Blanc brillant	Noir nickel	Noir brillant	Argenté	Chromé	Doré
SMALL	22093110-00	22093130-00	22093133-00	22093170-00	22093173-00	22093190-00
MEDIUM	22093111-00	22093131-00	22093134-00	22093171-00	22093174-00	22093191-00
BIG	22093112-00	22093132-00	22093135-00	22093172-00	22093175-00	22093192-00



ECO JANUS | CCT SWITCH ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20 | IK04 | Blanc

Applications : home | hôtellerie | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Degré	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22063213-00*	6	3000	534	89	38°	Min Ø71 Max Ø80	Ø85 H28	25.000h L70B50	3
		4000	598	100					
		6500	563	94					

- Existe en version NOIR souscode 2206323400





TECHNO B 174 | CCT | DIP SWITCH | UGR<19

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP20/64 | IK06 | Blanc

Applications : milieu scolaire | tertiaire | circulation | retail

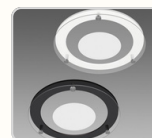
Code	W	K	ølm	lm/w	Degré°	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22163113-00	16 à 20	3000	1662 à 2066	103	66°	Min Ø145 Max Ø155	Ø174 H81	50.000h L90B10	5
		4000	1750 à 2175	109					
		5700	1705 à 2120	106					
• Existe en version DALI sous-code 1241						• Existe en Ø114 et Ø232			

ACCESSOIRES TECHNO B 174



ANNEAU

Code	Couleur
22093033-00	Noir



ANNEAU AVEC VERRE

Code	Couleur
22093034-00	Noir
22093014-00	Blanc



ANNEAU CARRÉ

Code	Couleur
22093035-00	Noir
22093015-00	Blanc



MILANO SMALL | CCT SWITCH | UGR<19

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP20/54 | IK06 | Blanc

Applications : milieu scolaire | tertiaire | circulation | retail

Code	W	K	ølm	lm/w	Degré°	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22083101-00*	17 à 21	3000	1728 à 2066	93 à 102	66°	Min Ø145 Max Ø155	Ø174 H85	50.000h L80B20	5
		4000	1819 à 2175	104 à 107					
		6000	1733 à 2120	101 à 103					



MILANO BIG | CCT SWITCH | UGR<19

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP20/54 | IK06 | Blanc

Applications : milieu scolaire | tertiaire | circulation | retail

Code	W	K	ølm	lm/w	Degré°	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22083001-00*	31 à 35	3000	3082 à 3447	98 à 99	62°	Min Ø195 Max Ø210	Ø232 H109	50.000h L90B10	5
		4000	3245 à 3629	103 à 105					
		6000	3163 à 3538	101 à 102					
22083002-00*	19 à 26	3000	2052 à 2791	106 à 108	62°	Min Ø195 Max Ø210	Ø232 H109	50.000h L90B10	5
		4000	2160 à 2938	112 à 114					
		6000	2106 à 2864	109 à 111					


ENERGY 2180 | Ø180 | DIP SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI95 | IP20/44 | IK07 | Colour Quality | ENEC | Blanc

Applications : salle d'attente | accueil | bureau | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22172515-00	9 à 19	4000	1147 à 2247	118 à 131	Min Ø160 Max Ø175	Ø180 H58	50.000h L90B10	5
22172515-39	9 à 19	3000	1097 à 2135	112 à 122				


ENERGY 2245 | Ø245 | DIP SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI95 | IP20/44 | IK07 | Colour Quality | ENEC | Blanc

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22172201-00*	14 à 22	4000	1926 à 2884	131 à 138	Min Ø200 Max Ø240	Ø245 H58	50.000h L90B10	5
22172201-39*	14 à 22	3000	1854 à 2729	124 à 1312				


ENERGY 2245 | Ø245 | DALI ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI95 | IP20/44 | IK07 | Colour Quality | ENEC | Blanc

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
22172210-1241*	18	4000	2316	129	Min Ø200 Max Ø240	Ø245 H58	50.000h L90B10	5
22172210-3941*	18	3000	2200	122				


ECO LEX ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI>90 | IP20/44 | IK07 | Colour Quality | Blanc

Applications : centres commerciaux | magasin | bureau | circulation

	Code	Nouveau code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø	Ø de recouvrement H	Maintien de flux	Garantie
ECO LEX 1 Ø165	22172914-00*	22173711-00	11	4000	1041	95	Min Ø142 Max Ø162	Ø165 H45	50.000h L90B10	3
	22172918-00*	22173711-39	11	3000	989	90				
ECO LEX 2 Ø190	22172915-00*	22173712-00	14	4000	1380	99	Min Ø170 Max Ø190	Ø190 H32	50.000h L90B10	3
	22172919-00*	22173712-39	14	3000	1311	94				
ECO LEX 3 Ø225	22172916-00*	22173713-00	21	4000	2190	104	Min Ø198 Max Ø216	Ø225 H32	50.000h L90B10	3
	22172906-00*	22173713-39	21	3000	2070	99				
ECO LEX 4 Ø245	22172917-00*	22173714-00	32	4000	3320	104	Min Ø200 Max Ø240	Ø245 H32	50.000h L90B10	3
	22172907-00*	22173714-39	32	3000	3135	98				

• Sur demande : version DALI souscode 1241 et souscode 3941



SLIM LEX 1P AVEC BORNIER DE REPIQUAGE | Ø170 ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI>80 | IP20/40 | IK02 | ENEC | Blanc

Applications : sanitaire (SLIM LEX) | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22169510-00*	19	4000	2132	112	Min Ø150 Max Ø160 H32	50.000h L90B10	5
22169510-39*	19	3000	2070	109			



SLIM LEX 2.0 BASIC LED | Ø222 ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20/44 | IK07 | Blanc

Applications : sanitaire (SLIM LEX) | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22159510-00*	18	4000	1600	89	Min Ø200 Max Ø216 H32	25.000h L70B50	3
22159511-00*	18	3000	1500	83			



SLIM LEX 2.0 B | CCT SWITCH | AVEC BORNIER DE REPIQUAGE | Ø224 ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20/44 | IK07 | Blanc

Applications : sanitaire (SLIM LEX) | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22159515-00	18	3000	1370	76	Min Ø205 Max Ø220 H20	25.000h L70B50	3
		4000	1440	80			
		6000	1440	80			

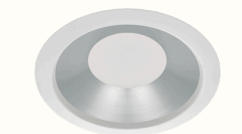


SPEAKER 3 BASIC LED | Ø225 ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20/40 | IK07 | Blanc

Applications : magasin | sanitaire | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22084711-00*	23	4000	2050	89	Min Ø190 Max Ø220 H88	25.000h L70B50	3
22084710-00*	23	3000	1952	85			

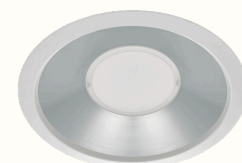


SPEAKER 1 MIRROR | Ø187 ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20/44 | IK04 | Blanc

Applications : magasin | sanitaire | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22084413-00*	19	4000	1500	79	Min Ø158 Max Ø180 H74	30.000h L70B50	3



SPEAKER 2 MIRROR | Ø230 ● BASIC

RG0 | CRI>80 | IP20/44 | IK04 | Blanc

Applications : magasin | sanitaire | résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions install Ø H mm	Maintien de flux	Garantie
22084418-00	25	4000	2205	88	Min Ø192 Max Ø224 H82	30.000h L70B50	3



LUTHOR SMALL | DIP SWITCH | Ø120 | UGR<22

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI>93 | IP20/40 | IK07 | Quality Colour

Application : magasin | shop | centre commercial

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22087808-00	9 à 13	4000	1129 à 1530	118 à 125	Blanc	52°	Min Ø110 Max Ø115 Ø120 H92	50.000h L90B10	5
22087808-39	9 à 13	3000	1072 à 1453	112 à 119	Blanc				
22087831-00	9 à 13	4000	1129 à 1530	118 à 125	Noir				
22087831-39	9 à 13	3000	1072 à 1453	112 à 119	Noir				

• Sur demande : version avec faisceau 23° - Version DALi - Version doré • UGR<22 uniquement en 9W



LUTHOR MEDIUM | DIP SWITCH | Ø170 | UGR<22

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI>93 | IP20/40 | IK07 | Quality Colour

Application : magasin | shop | centre commercial

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22087809-00*	13 à 26	4000	1615 à 3036	117 à 124	Blanc	56°	Min Ø140 Max Ø160 Ø170 H124	50.000h L90B10	5
22087809-39*	13 à 26	3000	1615 à 3036	111 à 118	Blanc				
22087832-00*	13 à 26	4000	1615 à 3036	117 à 124	Noir				
22087832-39*	13 à 26	3000	1534 à 2884	111 à 118	Noir				

• Sur demande : version avec faisceau 19° / 32° - Version DALi - Version doré • UGR<22 uniquement en 13, 15 et 19W



LUTHOR BIG | DIP SWITCH | Ø200 | UGR<22

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI>93 | IP20/40 | IK07 | Quality Colour

Application : magasin | shop | centre commercial

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions install Ø	Maintien de flux	Garantie
22085910-00*	32 à 39	4000	3681 à 4409	113 à 117	Blanc	56°	Min Ø170 Max Ø190 Ø200 H160	50.000h L90B10	5
22085910-39*	32 à 39	3000	3497 à 4189	107 à 112	Blanc				
22085930-00*	32 à 39	4000	3681 à 4409	113 à 117	Noir				
22085930-39	32 à 39	3000	3497 à 4189	107 à 112	Noir				
22085912-00*	45 à 57	4000	5296 à 6395	112 à 118	Blanc				
22085912-39*	45 à 57	3000	5031 à 6075	107 à 112	Blanc				
22085932-00*	45 à 57	4000	5296 à 6395	112 à 118	Noir				
22085932-39*	45 à 57	3000	5031 à 6075	107 à 112	Noir				

• Sur demande : version avec faisceau 19° / 32° - Version DALi - Version doré

01
**ARMATURES
INDUSTRIELLES**
p 29 - 33



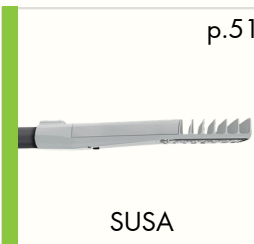
02
PROJECTEURS
p 34 - 45



03
**ÉCLAIRAGE
URBAIN**
p 46 - 49



04
**ÉCLAIRAGE
PUBLIC**
p 50 - 55





2901 ASTRO Q1 | 90° | UGR<25 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Ral 7021

Applications : entrepôt logistique | ateliers | locaux industriels locaux sportifs

• Existe en version DALI sous-code 0041

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
380010-00	200	4000	34000	170	606x570x60	-40°C +70°C	100.000h L90B10	7
380011-00	250	4000	41000	164				
380012-00	300	4000	49000	163				
380013-00	350	4000	55000	157				



2911 ASTRO Q11 | 90° | UGR<25 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Ral 7021 Conforme à l'industrie alimentaire NF EN 12464

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
390010-00	195	4000	32150	165	606x570x60	-40°C +40°C	100.000h L90B10	7
390011-00	235	4000	39450	170				
390012-00	290	4000	46150	159				
390013-00	340	4000	52800	155				

• Existe en version DALI sous-code 0041 • SUR DEMANDE : ASTRO Q AVEC DÉTECTEUR - DÉTECTEUR STAND-ALONE - DÉTECTEUR GRAD. DALI - ZHAGA SOCKET



2920 ASTRO Q MINI | 70° | UGR<22 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Ral 7021

• Existe en version DALI sous-code 0041

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
380030-00	90	4000	15840	176	490x400x55	-40°C +55°C	100.000h L90B10	7
380031-00	120	4000	20790	173				
380032-00	150	4000	25740	172				
380033-00	200	4000	31680	158				



2921 ASTRO Q1 MINI | 90° | UGR<25 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Ral 7021

• Existe en version DALI sous-code 0041

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
380040-00	90	4000	16000	178	490x400x55	-40°C +55°C	100.000h L90B10	7
380041-00	120	4000	21000	175				
380042-00	150	4000	26000	173				
380043-00	200	4000	32000	160				



2922 ASTRO Q2 MINI | FAISCEAU ELLIPTIQUE | UGR<25 ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Ral 7021

Produits conformes à l'essai de résistance aux chocs de ballon norme DIN18032-3:2018 en version suspendue UNIQUEMENT

• Existe en version DALI sous-code 0041

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
380050-00	90	4000	15848	176	490x400x55	-40°C +55°C	100.000h L90B10	7
380051-00	120	4000	20801	173				
380052-00	150	4000	25753	172				
380053-00	200	4000	31696	158				



1105 NIKOS | CCT POWER | BEAM ANGLE SWITCH ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP65 | IK08 | Temp. Ambiante -20°C +40°C | Maintien de flux 80.000 h | L80B20

Dim 380x260x46mm



Code	Faisceau	W	K	ølm	Faisceau	W	K	ølm	Faisceau	W	K	ølm	Couleur	Garantie
321565-00	60°	75	3000	11599	90°	75	3000	11699	110°	75	3000	11703	Ral 7021	3
			4000	12209			4000	12315			4000	12319		
		115	3000	17540		115	3000	17692		115	3000	17697		
			4000	18463			4000	18623			4000	18628		
		150	3000	22785		150	3000	22982		150	3000	22989		
			4000	23984			4000	24192			4000	24199		

• CCT SWITCH = la version standard inclut un commutateur pour sélectionner la température de couleur : 3 000K - 4 000K.
 • POWER SWITCH = la version standard inclut un commutateur pour sélectionner la puissance totale de l'appareil : 75W - 115W - 150W.
 • BEAM ANGLE SWITCH = la version standard inclut un commutateur pour sélectionner le type de faisceau lumineux: 60° - 90° - 110°



2885 SATURNO | POWER SWITCH | Ø320 ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | ENEC | Ral 7021 | 100.000h | L90B10 Conforme à l'industrie alimentaire NF EN 12464



Code	W	K	ølm	lm/w	Connecteur intégré	Garantie
330785-00*	80	4000	15343	192	Socket Zhaga	5
	100		19010	190		
	120		23011	192		
330786-00*	100		19010	190		
	125		24814	198		
	150		28100	187		
330787-00*	110		20255	184		
	150		28100	187		
	200		34470	172		
330785-0041* DALI	100		19010	190		
330786-0041* DALI	150		28100	187		
330787-0041* DALI	200		34470	172		

ACCESSOIRES | SATURNO | UGR22



Couleur	ACC. 539 JUPE Ø320
	Code
Opale	993990-00*
Transparent	993991-00*
Vert	993992-00
Rouge	993993-00
Bleu	993994-00

En polycarbonate anti-UV strié à l'intérieur.



DETECTEUR PIR 0-10V

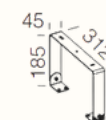
code	hauteur max
81412782	12m

Commander à part la télécommande code 8142785



DETECTEUR PIR/CASAMBI 0-10V

code	hauteur max
81412319	12m



ETRIER ORIENTABLE

code
99569300





3700 LUCENTE 2.9 | Ø297 | CCT POWER BEAM ANGLE SWITCH ● BASIC

RGO | CRI>80 | IP65 | IK08 | Temp. Ambiante -30°C +40°C | Maintien de flux 50.000 h | L80B20 | Graphite

Code	Faisceau	W	K	ølm	Faisceau	W	K	ølm	lm/w	Garantie
22370035-00* Dim Ø297mm	60°	150	3000	22800	90°	150	3000	23260	155	3
			4000	24000			4000	24480	163	
			6500	24000			6500	24480	163	
			3000	26600			3000	26870	153	
			4000	28000			4000	28280	162	
	200	175	6500	28000		200	6500	28280	162	
			3000	30400			3000	30700	153	
			4000	32000			4000	32320	162	
			6500	32000			6500	32320	162	



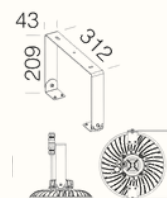
3700 LUCENTE 3.0 | POWER SWITCH ● BASIC

RGO | CRI>80 | IP65 | IK08 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions Ø mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
22370036-00	100	4000	18000	180	Ø300	-30°C +45°C	50.000h L90B10	3
	150	4000	26000	173				
	200	4000	34000	170				

RÉFLECTEUR LUCENTE 3700 POUR Ø300

Code
22092772-00*



SUPPORT MURAL RÉGLABLE POUR Ø300

Code
22027131-00



ASTRO Q



LUCENTE



ASTRO Q

ANCIENNE TECHNOLOGIE

PUISSANCE DE LA SOURCE	FLUX DE LA SOURCE	FLUX SORTANT RENDEMENT LUMINAIRE 65%
ARMATURES IODURE METALLIQUE		
250W	19000lm	12350lm
250W	19000lm	12350lm
400W	32000lm	20800lm
400W	32000lm	20800lm
ARMATURES SODIUM HAUTE PRESSION		
250W	33000lm	21450lm
250W	33000lm	21450lm
400W	52000lm	33800lm
400W	52000lm	33800lm
ARMATURES VAPEUR DE MERCURE		
250W	13000lm	8450lm
400W	20800lm	13520lm
400W	20800lm	13520lm

TECHNOLOGIE LED

DÉSIGNATION	W TOTAL	FLUX SORTANT	KELVIN	CODE	EFFICACITÉ LUMINEUSE LM/W
ARMATURES LED					
2885 SATURNO	80	15343	4000K	33078500	192
3700 LUCENTE 3.0	100	18000	4000K	2237003600	180
3700 LUCENTE 3.0	150	26000	4000K	2237003600	173
2885 SATURNO	110	20255	4000K	33078700	184
ARMATURES LED					
3700 LUCENTE 3.0	150	26000	4000K	2237003600	173
2885 SATURNO	120	23011	4000K	33078500	191
2885 SATURNO	200	34470	4000K	33078700	173
3700 LUCENTE 3.0	200	34000	4000K	2237003600	170
ARMATURES LED					
2931 ASTRO Q1 MICRO	60	10851	4000K	39006000	181
2885 SATURNO	80	15343	4000K	33078500	192
3700 LUCENTE 3.0	100	18000	4000K	2237003600	170



SATURNO





2537 KOALA BIG AVEC RÉFLECTEUR | DIP SWITCH

● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK08

Applications : illumination façade | résidentiel | mise en valeurs | espace vert

Code	W	K	ølm	lm/w	Angle	Dimensions Ø install	Couleur	Maintien de flux	Garantie
431880-00	25 à 39	3000	3318 à 4267	109 à 133	13°	160x160x242 Ø160	Grey	50.000h L90B10	3
		4000	3493 à 4492	115 à 140					
431882-00	25 à 39	3000	3420 à 4401	113 à 137	28°				
		4000	3600 à 4633	119 à 144					
431883-00	25 à 39	3000	3417 à 4395	113 à 137	48°				
		4000	3597 à 4626	119 à 144					
• Existe en version DALI souscode 0041									

• Existe en version DALI sous-code 0041



1537 KOALA - COB - DIP SWITCH

● ENERGY

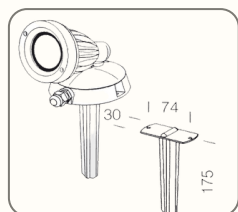
Low Flicker | RG0 | CRI90 | IP65 | IK08

Applications : mise en valeur de massifs | petits monuments

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Angle	Dimensions	Maintien de flux	Garantie
431828-00*	10 à 17	3000	1100 à 1680	99 à 110	Grey	46°	132xØ114x196	50.000h L90B10	3
431829-00*	10 à 17	3000	1100 à 1680	99 à 110	Graphite				

• Sur demande : peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer

• Sur demande en version 5700K sous-code 6035



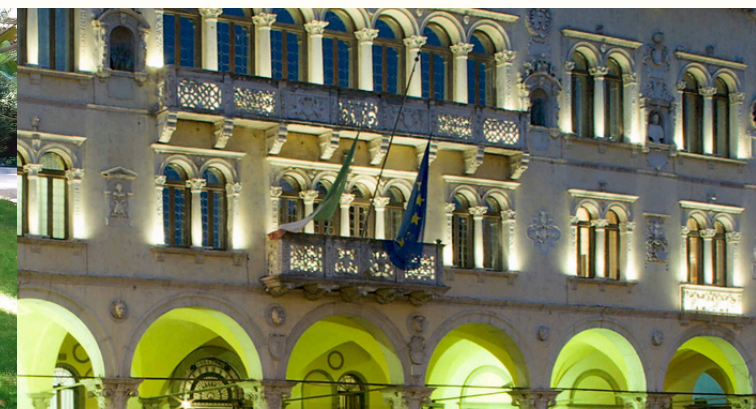
ACCESSOIRE 119 PIQUET

Code	Couleur
99133500	Noir

En nylon fibre de verre. Permet de fixer le Koala au sol.



KOALA





1887 RODIO | ASYMÉTRIQUE 45° & 55° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK09 | ENEC | Graphite

Applications : accès bâtiment | parking | sportif

Code	W	K	ølm	lm/w	Angle	Temp. Ambiante	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
414754-00*	50	4000	8100	162	45°	-40°C +65°C	449x333x77	100.000h L90B10	5
414754-39*	50	3000	7695	154					
414755-00*	75	4000	12000	160	45°				
414755-39*	75	3000	11400	152					
414723-00*	110	4000	18934	172	45°	-40°C +50°C			
414723-39*	110	3000	17987	164					
414724-00	110	4000	18856	171	55°				
414724-39	110	3000	17913	163					
414725-00*	150	4000	23950	160	45°	-40°C +45°C			
414725-39*	150	3000	22753	152					
414726-00	150	4000	23125	154	55°				
414726-39	150	3000	21969	146					

- Sur demande : version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore | Sur demande fiche CEE
- Existe en version DALI sous-code 0041



1887 RODIO HP | ASYMÉTRIQUE 45° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK09 | ENEC | Graphite

Conformes à l'essai de résistance aux chocs de ballon norme DIN18032-3:2018

Applications : accès bâtiment | parking | sportif

Code	W	K	ølm	lm/w	Temp. Ambiante	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
414758-00*	200	4000	30294	151	-40°C +50°C	568x333x90	100.000h L90B10	7
414758-39*	200	3000	28173	140				
414759-00*	250	4000	41129	164				
414759-39*	250	3000	38250	153				

- Sur demande : version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore | Sur demande fiche CEE
- Existe en version DALI sous-code 0041



1891 RODIO SYMÉTRIQUE | EXTENSIF ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK09 | ENEC | Graphite

Applications : accès bâtiment | parking | sportif

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Temp. Ambiante	Maintien de flux	Garantie
414784-00	50	4000	7934	158	449x333x77	-40°C +65°C	100.000h L90B10	5
414784-39		3000	7537	151				
414785-00	75	4000	11745	156				
414785-39		3000	11158	149				
414781-00	110	4000	18569	169	568x333x80			
414781-39		3000	17640	160				
414782-00	150	4000	23486	156				
414782-39		3000	22311	149				

- Sur demande : version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore | Sur demande fiche CEE
- Existe en version DALI sous-code 0041



1982 MICRO RODIO | ASYMÉTRIQUE SMD

● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK08

Applications : idéal pour les éclairages d'accentuation et d'illuminations

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414870-00	28	4000	3118	111	Graphite	227x145x45	100.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414870-39*	28	3000	2900	103	Graphite				
414871-00	28	4000	3118	111	Blanc				
414871-39	28	3000	2900	103	Blanc				
414872-00	28	4000	3118	111	Ral 7021				
414872-39	28	3000	2900	103	Ral 7021				

- Sur demande : version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore | Sur demande fiche CEE
- Existe en version DALI sous-code 0041



1987 MINI RODIO | ASYMÉTRIQUE SMD

● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC | Graphite

Applications : accès bâtiment | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414910-00	54	4000	9302	172	400x273x70	100.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414910-39	54	3000	8650	160				
414911-00	73	4000	11436	156				
414911-39	73	3000	10635	145				

- Sur demande : version spéciale (avec traitement de revêtement conforme sous-code -38) à haute résistance chimique pour applications avec forte concentration de chlore | Sur demande fiche CEE
- Existe en version DALI sous-code 0041





1980 MICRO RODIO | SYMÉTRIQUE COB

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08

● ENERGY

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414860-00*	29	4000	2905	100	Graphite	227x145x45	50.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414860-39*	29	3000	2702	69	Graphite				
414861-00*	29	4000	2905	100	Blanc				
414861-39*	29	3000	2702	69	Blanc				
414865-00	38	4000	3537	93	Graphite				
414865-39	38	3000	3289	87	Graphite				
414866-00*	38	4000	3537	93	Blanc				
414866-39*	38	3000	3289	87	Blanc				
414867-00	38	4000	3537	93	Anthracite				
414867-39*	38	3000	3289	87	Anthracite				

• Existe en version DALI souscode 0041



1998 MINI RODIO | ASYMÉTRIQUE 45° COB

Low Filcker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC

● ENERGY

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Couleur	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414850-00	39	4000	6060	155	400x273x70	Graphite	50.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414850-39	39	3000	5755	148					
414851-00*	54	4000	7601	141					
414851-39	54	3000	7222	134					
414852-00	66	4000	8720	132					
414852-39	66	3000	8197	126					
414853-00	73	4000	10490	144					
414853-39	73	3000	9765	134					

• Existe en version DALI souscode 0041



1999 MINI RODIO | SYMÉTRIQUE COB

Low Filcker | RGO | CRI80 | IP66 | IK08 | ENEC

● ENERGY

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Couleur	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414840-00*	39	4000	6502	167	400x273x70	Graphite	50.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414840-39*	39	3000	6177	158					
414841-00*	54	4000	8180	151					
414841-39*	54	3000	7771	144					
414842-00*	66	4000	9631	146					
414842-39*	66	3000	8660	131					

• Existe en version DALI souscode 0041



1898 RODIO | ASYMÉTRIQUE COB

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK09 | ENEC

Applications : accès bâtiment | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Couleur	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414921-00	103	4000	13326	129	449x333x77	Graphite	50.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414921-39	103	3000	12661	123					
414922-00	129	4000	17309	134					
414922-39	129	3000	16270	126					
414923-00	196	4000	25660	131					
414923-39	196	3000	23864	122					

- Existe en version DALI souscode 0041



1898 RODIO HP | ASYMÉTRIQUE COB

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK09 | ENEC

Applications : accès bâtiment | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Couleur	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
414925-00	246	4000	36908	150	568x333x90	Graphite	50.000h L90B10	-20°C +40°C	5
414925-39	246	3000	34324	140					
414926-00	318	4000	49474	156					
414926-39	318	3000	46011	144					

- Existe en version DALI souscode 0041




1141 LITIO 2.0 SMALL | POWER SWITCH | ASYMÉTRIQUE 55° ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK10 | ENEC | RAL 7021

Applications : accès bâtiment | parking | voirie urbaine

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
412000-00	20		2964		323x226x108	80.000h L80B20	-40°C +40°C	5
	30	4000	4446	148				
	50		7410					
412000-39	20		2816					
	30	3000	4224	141				
	50		7040					
412000-0035	20		2964					
	30	5000	4446	148				
	50		7410					


1145 LITIO 2.0 MEDIUM | POWER SWITCH | ASYMÉTRIQUE 55° ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK10 | ENEC | RAL 7021

Applications : accès bâtiment | parking | voirie urbaine

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
412020-00	100		14820		449x323x115	80.000h L80B20	-40°C +40°C	5
	120	4000	17784	148				
	150		22230					
412020-39	100		14642	146				
	120	3000	16895	141				
	150		21119					
412020-0035	100		14820					
	120	5000	17784	148				
	150		22230					


1149 LITIO 2.0 BIG | POWER SWITCH | ASYMÉTRIQUE 55° ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK10 | ENEC | RAL 7021

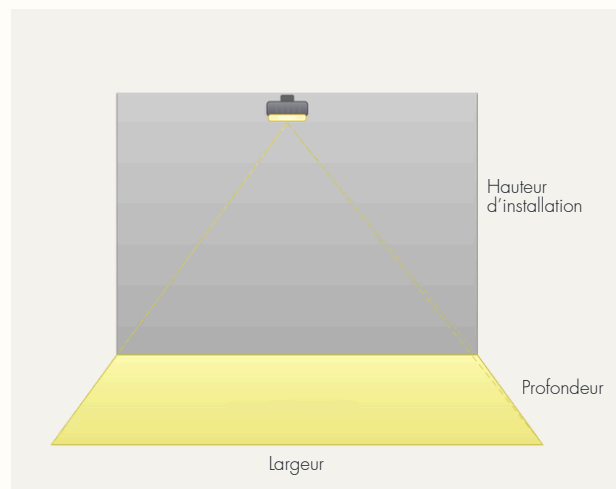
Applications : accès bâtiment | parking | voirie urbaine

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
412045-00	100		16302	163	457x373x114	80.000h L80B20	-40°C +40°C	5
	150	4000	24749	165				
	200		32604	163				
412045-39	100		15487	155				
	150	3000	23512	157				
	200		30974	155				
412045-0035	100		16302	163				
	150	5000	24749	165				
	200		32604	163				

PROJECTEUR ASYMÉTRIQUE

Code	Désignation
DIS41485039	1998 MINIRODIO 39W 3000K 5755lm
DIS41485139	1998 MINIRODIO 54W 3000K 7222lm
DIS41485239	1998 MINIRODIO 66W 3000K 8197lm
DIS41485339	1998 MINIRODIO 73W 3000K 9765lm
DIS41492239	1898 RODIO 129W 3000K 16270lm
DIS41492339	1898 RODIO 196W 3000K 23864lm

Applications : accès bâtiment | parking



FLUX SORTANT EN 3000K				5755lm	7222lm	8197lm	9765lm	16270lm	23864lm
HAUTEUR INSTAL	LARGEUR	PROFONDEUR	SURFACE m2	39W	54W	66W	73W	129W	196W
3,5	10,5	7	74	58	73	84	101		
4	12	8	96	45	56	64	77	129	183
4,5	13,5	9	122	35	44	51	61	102	145
5	15	10	150	28	36	41	49	82	117
5,5	16,5	11	182	23	29	34	40	68	97
6	18	12	216	20	25	28	34	57	81
6,5	19,5	13	254		21	24	29	48	69
7	21	14	194			21	25	42	60
7,5	22,5	15	338				22	36	52
8	24	16	384					32	46
8,5	25,5	17	434					28	41
9	27	18	486					25	36
9,5	28,5	19	542					23	32
10	30	20	600					20	29

EN AGGLOMERATION <35LM/M² (LUX)

HORS AGGLOMERATION <25LM/M² (LUX)


SEVILLA 1 ● BASIC RG0 | CRI>80 | IP65 | IK08 | Graphite

Applications : illumination façade | résidentiel | mise en valeur | espace vert

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413331-00*	20	3000	2100	105	165x135x30	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3
22413332-00*	20	4000	2200	110				
22413333-00*	20	6500	2200	110				
• Sur demande avec DÉTECTEUR souscode 19								


SEVILLA 2 | ASYMMÉTRIQUE

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413434-00*	50	3000	5000	100	174x200x28	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3

SEVILLA 2 | SYMÉTRIQUE

Sur demande avec DÉTECTEUR souscode 19

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413431-00*	50	3000	5200	104	240x180x30	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3
22413432-00*	50	4000	5500	110				
22413433-00*	50	6500	5500	110				


SEVILLA 3

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413531-00*	90	3000	9200	102	312x245x37	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3
22413532-00*	90	4000	9900	110				
22413533-00*	90	6500	9900	110				


SEVILLA 6 | ASYMMÉTRIQUE

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413838-00*	100	3000	11373	113	345x300x42	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3
22413834-00	150	3000	14871	99	345x335x45			
22413832-00	150	4000	15990	106				
22413833-00	150	6500	15990	106				

SEVILLA 7 | ASYMMÉTRIQUE

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
22413934-00	200	3000	19156	95	353x390x50	50.000h L80B20	-30°C +40°C	3
22413932-00	200	4000	20598	102				
22413933-00	200	6500	20598	102				



2177 FORUM HE | 1 MODULE | ASYMÉTRIQUE 50° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI70 | IP66 | IK08 | Ral 7021 | produits conformes à l'essai de résistance aux chocs de ballon norme DIN 18032-3:2018

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
412698-39*	370	3000	52687	142	610x286x208	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5
412698-00*	370	4000	56653	153				
412698-0041*	370	4000	56653	153				

• La référence 412698-0041 est une version DALI | Sur demande fiche CEE



2188 FORUM HE | 1 MODULE | SYMÉTRIQUE ● PERFORMANCE

Low Flicker | RG0 | CRI70 | IP66 | IK08 | Ral 7021 | produits conformes à l'essai de résistance aux chocs de ballon norme DIN 18032-3:2018

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
412690-00	370	4000	62480	168	610x286x208	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5



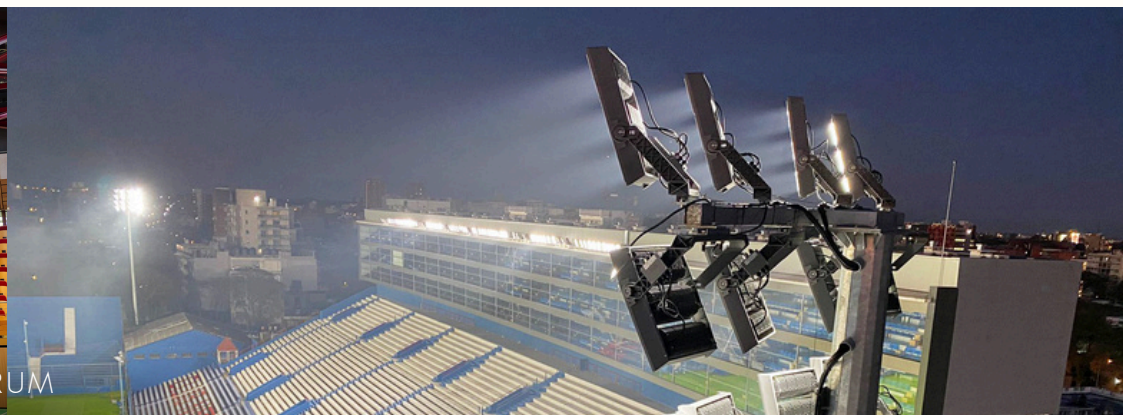
FORUM 2.0 | 2 ET 3 MODULES | ASYMETRIQUE OU SYMETRIQUE

La famille des projecteurs Forum LED comprend des versions avec optiques à faisceau intensif, symétrique et asymétrique, en plusieurs configurations LED haute efficacité.

Une gamme complète qui englobe des versions à très haute performance pour convenir à tous les projets d'éclairage extérieurs :

- Stades ou complexes sportifs découverts et couverts (foot, rugby, tennis, basket, piscines, vélodromes, patinoires, volley-ball, etc.),
- Bâtiments, façades,
- Zones industrielles, zones portuaires, gares de chemin de fer,
- Zones de chargement/déchargement des marchandises,
- Infrastructures publiques ou privées, aéroports, métros,
- Parkings et zones de passage.

Sur projet, nous consulter.





1283 MINI CROMO | ASYMÉTRIQUE 45° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : grands espaces | jardins | terrasses | mise en valeur architecturale

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
411110-00	380	4000	62485	164	624x333x80	100.000h L90B10	-40°C +40°C	5
411110-39	380	3000	58111	153				

- Sur demande en version DALI sous-code 0041 | Peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.



1284 MINI CROMO | ASYMÉTRIQUE 55° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : grands espaces | jardins | terrasses | mise en valeur architecturale

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
411120-00	380	4000	59720	157	624x333x80	100.000h L90B10	-40°C +40°C	5
411120-39	380	3000	55539	146				

- Sur demande en version DALI sous-code 0041 | Peinture marine recommandée pour des distances inférieures à 5 km de la mer.



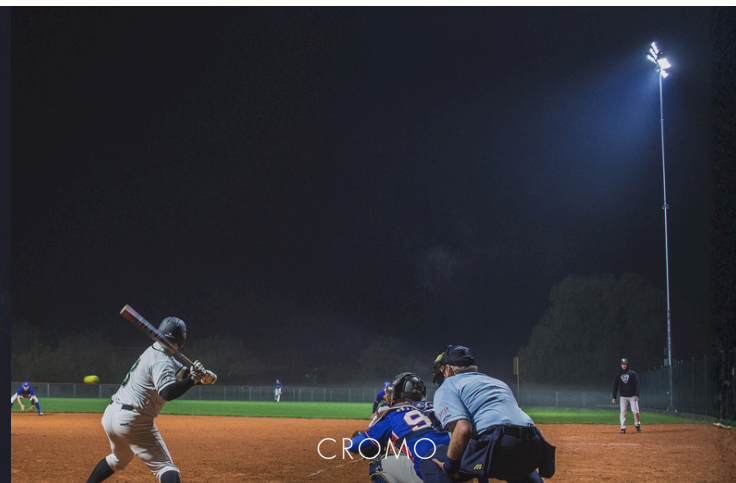
1224 CROMO | ASYMÉTRIQUE 55° ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | ENEC+ | Ral 7021

Applications : sport de compétition | grands espaces

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
411000-00	410	4000	63845	155	865x539x79	100.000h L90B10	-40°C +50°C	5
411001-00*	590	4000	86413	146				

- Sur demande en version DALI sous-code 0041 | Sur demande fiche CEE



ANCIENNE TECHNOLOGIE

PUISSANCE DE LA SOURCE FLUX DE LA SOURCE FLUX SORTANT
RENDEMENT LUMINAIRE 65%

PROJECTEURS IODURES METALLIQUES

70W	6 000lm	3 900lm
150W	12 000lm	7 800lm
150W	12 000lm	7 800lm
150W	12 000lm	7 800lm
250W	19 000lm	12 350lm
250W	19 000lm	12 350lm
250W	19 000lm	12 350lm
400W	32 000lm	20 800lm
1000W	90 000lm	58 500lm
1000W	90 000lm	58 500lm
2000W	230 000lm	123 500lm

PROJECTEURS SODIUM HAUTE PRESSION

70W	6 600lm	4 290lm
70W	6 600lm	4 290lm
150W	17 500lm	11 375lm
150W	17 500lm	11 375lm
250W	33 000lm	21 450lm
250W	33 000lm	21 450lm
400W	52 000lm	33 800lm
400W	52 000lm	33 800lm

PROJECTEURS HALOGENES

500W	9 800lm	6 370lm
1000W	35 000lm	22 750lm
1000W	35 000lm	22 750lm

TECHNOLOGIE LED

DÉSIGNATION W TOTAL KELVIN FLUX SORTANT CODE EFFICACITÉ LUMINEUSE LM/W

PROJECTEURS LED

1998 MINI RODIO ASYM COB	39	3000k	5755	41485039	148
1998 MINI RODIO ASYM COB	66	3000k	8197	41485239	124
1987 MINI RODIO ASYM	54	3000k	8650	41491039	160
1887 RODIO ASYM	50	3000k	7695	41475439	154
1898 RODIO COB ASYM	103	3000k	12661	41492139	123
1887 RODIO ASYM	75	3000k	11400	41475539	152
1898 RODIO COB ASYM	103	3000k	12661	41492139	123
1887 RODIO ASYM	150	3000k	22753	41472539	152
2177 FORUM ASYM	370	3000k	53820	41269839	145
1224 CROMO	410	3000k	59376	41100039	145
3195 FORUM ASYM 3 mod (*)(**)	1223	5700k	nc	nc	nc

PROJECTEURS LED

1998 MINI RODIO ASYM COB	39	3000k	5755	41485039	148
1999 MINI RODIO COB	39	3000k	6177	41484039	158
1898 RODIO ASYM COB	103	3000k	12661	41492139	123
1887 RODIO ASYM	75	3000k	11400	41475539	152
1898 RODIO COB ASYM	196	3000k	23864	41492339	131
1887 RODIO ASYM	150	3000k	22753	41472539	152
1898 RODIO ASYM HP COB	246	3000k	34324	41492539	140
1887 RODIO ASYM HP	250	3000k	38250	41475939	153

PROJECTEURS LED

1998 MINI RODIO ASYM COB	66	3000k	8197	41485239	124
1898 RODIO COB ASYM	196	3000k	23864	41492339	132
1887 RODIO ASYM	200	3000k	28173	41475839	141



FORUM



1585 VISTA 2.0 | CCT 2700K-3000K-4000K | POWER SWITCH | ROTOSYMETRIQUE

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
422305-00	25	2700	3450	138	503x380	100.000h L90B10	-30°C +50°C	5
		3000	3600	144				
		4000	3750	150				
	45	2700	6200	138				
		3000	6500	144				
		4000	6750	150				
	60	2700	8200	137				
		3000	8500	142				
		4000	9000	150				



1599 VISTA 2.0 | CCT 2700K-3000K-4000K | POWER SWITCH | ASYMETRIQUE

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
422316-00	25	2700	3400	136	503x380	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		3000	3545	142				
		4000	3695	148				
	45	2700	6110	136				
		3000	6405	142				
		4000	6650	148				
	60	2700	8080	135				
		3000	8375	140				
		4000	8865	148				



3234 GRANADA 1 | CCT 2700K-3000K-4000K | POWER SWITCH | ASYMETRIQUE

● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
326969-00	25	2700	3335	133	900x430	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		3000	3510	140				
		4000	3694	148				
	45	2700	6000	133				
		3000	6316	140				
		4000	6649	148				
	60	2700	8000	133				
		3000	8422	140				
		4000	8865	148				



3234 GRANADA 2 | CCT 1800K-2200K | POWER SWITCH | ASYMÉTRIQUE ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
326966-00	25	1800	2175	87	900x430	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		2200	2855	114				
	45	1800	4865	108				
		2200	5125	114				
	60	1800	6550	109				
		2200	6895	115				



3269 GRANADA 1 | CCT 2700K-3000K-4000K | POWER SWITCH | ROTOSYMMÉTRIQUE ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
326967-00	25	2700	3385	135	900x430	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		3000	3563	142				
		4000	3750	150				
	45	2700	6092	135				
		3000	6413	142				
		4000	6750	150				
	60	2700	8123	135				
		3000	8550	142				
		4000	9000	150				



3269 GRANADA 2 | CCT 1800K-2200K | POWER SWITCH | ROTOSYMMÉTRIQUE ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK08 | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
326968-00	25	1800	2755	110	900x430	100.000h L80B20	-30° +50°C	5
		2200	2900	116				
	45	1800	4940	110				
		2200	5200	116				
	60	1800	6650	110				
		2200	7000	116				

ACC. 510 BRAS MURAL

Code	Couleur
991289-00	RAL 7021

A utiliser pour l'installation directe murale de Granada

**3350 GARDA 1 | ROTOSYMMÉTRIQUE** ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
330510-39*	24	3000	3330	138	620x420	100.000h L90B10	-40°C +50°C	5
330511-39*	47	3000	6190	131				

- Sur demande fiche CEE

**3353 GARDA 4 | PISTE CYCLABLE + ÉCLAIRAGE PUBLIC** ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
330540-39*	25	3000	3230	129	620x420	100.000h L90B10	-40°C +50°C	5
330541-39*	52	3000	6300	121				

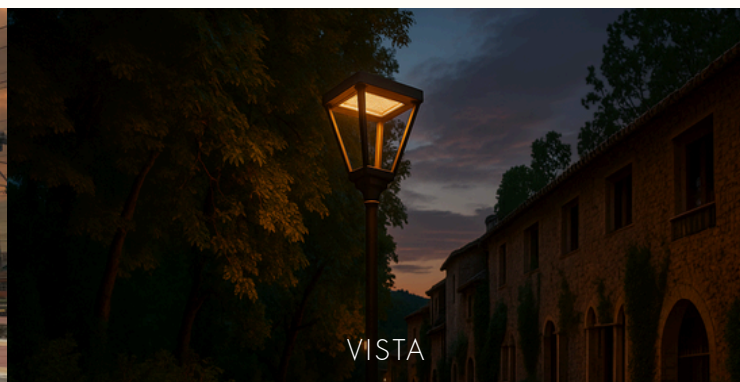
**ACC. 109 ÉCRAN ANTI ÉBLOUISSEMENT - GARDA**

Code	Couleur
991312-00	Anthracite

A installer lorsque la Garda est montée à proximité des fenêtres en façade de bâtiment.



GARDA



VISTA



GRANADA

**3591 ISCHIA COB | ROTOSYMETRIQUE | FAISCEAU SEMI-INTENSIF**

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI80 | IP66 | IK10 | ENEC | ENEC+ | Graphite

Applications : industrie | parking | circulation

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
424671-00*	44	3000	5469	124	105xØ500	90.000h L80B10	-30°C +50°C	5
• Sur demande en version DÉTECTEUR sous-code 1219								

**3590 ISCHIA | ROTOSYMETRIQUE | FAISCEAU EXTENSIF**

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK10 | ENEC | ENEC+ | Graphite

Applications : résidentiel | cheminement | espaces verts

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
424660-39*	30	3000	4510	150	105xØ500	100.000h L90B10	-30°C +50°C	5
424661-39*	38	3000	5710	150				
• Sur demande en version DÉTECTEUR sous-code 1219								

**1518 CLIMA**

● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI>70 | IP65 | IK08

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Couleur	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
422380-39*	30	3000	4203	140	Grey	490xØ520	100.000h L90B10	-20°C +40°C	5
422381-39*	30	3000	4203	140	Graphite				
• Sur demande en version DÉTECTEUR sous-code 1219					• Sur demande fiche CEE				

**1590 BRAIES | CCT POWER SWITCH | ROTOSYMETRIQUE**

● BASIC

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
330500-00*	15 à 29	3000	1986 à 3840	152 à 160	427xØ394	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		4000	2091 à 4042	160 à 168				
330500-00002431*	34 à 59	3000	4708 à 8170	152 à 158				
		4000	4930 à 8555	160 à 166				
330509-00*	34 à 59	2200	3852 à 6549	141 à 147				
		2700	4335 à 7522	146 à 152				

**1589 BRAIES | CCT POWER SWITCH | ASYMETRIQUE**

● BASIC

Low Flicker | RGO | CRI>80 | IP66 | IK09 | ENEC | Ral 7021

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
330505-00*	15 à 29	3000	1986 à 3840	152 à 160	427xØ394	100.000h L80B20	-30°C +50°C	5
		4000	2091 à 4042	160 à 168				

**3481 MINI GIOVI | HIGH PERFORMANCE** ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | ENEC+ | Ral 7021

Applications : éclairage public | cheminement | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
331060-39*	34	3000	4589	135	558x293x115	100.000h L90B10	-30°C +50°C	5
331061-39*	68	3000	8933	131				
331062-39*	102	3000	13721	134				
• Sur demande fiche CEE								

**1241 TORPEDO 2.0 | EXTENSIF** ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Gris et Ral 7021

Applications : éclairage public | cheminement | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiente	Garantie
427820-00	25	4000	3990	160	611x323x96	90.000h L80B10	-30°C +40°C	5
427820-39		3000	3790	152				
427821-00	51	4000	7979	156				
427821-39		3000	7580	149				

**1243 TORPEDO 2.0 | CYCLABLE** ● PERFORMANCE

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Gris et Ral 7021

Applications : éclairage public | cheminement | parking

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiente	Garantie
427840-00	12	4000	1903	159	611x323x96	90.000h L80B10	-30°C +40°C	5
427840-39		3000	1808	151				
427841-00	22	4000	3438	156				
427841-39		3000	3266	148				
427842-00	32	4000	5077	159				
427842-39		3000	4823	151				

**3285 ROLLE | HIGH PERFORMANCE** ● ENERGY

Low Flicker | RGO | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Grey

Applications : accès bâtiment | résidentiel | cheminement

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiente	Garantie
340100-39*	25	3000	4287	171	460x300x125	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5
340101-39*	45	3000	7266	161				
340102-39*	78	3000	11221	144				
• Sur demande : version idéale pour passages piétons (gauche & droite) • Sur demande fiche CEE								

**3380 SUSA** ● ENERGY

Low Flicker | RG0 | CRI70 | IP66 | IK09 | ENEC | Grey

Applications : éclairage public
| parking | route

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux
340500-39*	40	3000	5837	146		
340501-39*	80	3000	11665	146	550x165x83	100.000h L80B10
340503-39*	109	3000	14843	136		

- Sur demande fiche CEE

ACC. 405 FIXATION ARTICULÉE

Code	Couleur
991385-00*	Grey

A utiliser pour l'installation top Susa sur mât Ø60.
Fixation orientable.
Accessoire obligatoire pour une installation en top de mât.

**3460 DENIA 1** ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI>70 | IP66 | IK09 | ENEC | Grey

Applications : éclairage public | cheminement | parking | route

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
340000-39*	40	3000	5890	147				
340001-39*	60	3000	9435	157	584x211x105	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5

- Sur demande fiche CEE
- Livré sans connecteur

**3461 DENIA 2** ● BASIC

Low Flicker | RG0 | CRI>70 | IP66 | IK09 | ENEC | Grey

Applications : éclairage public | cheminement | parking | route

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Temp. Ambiante	Garantie
340010-39*	110	3000	17245	157				
340011-39	150	3000	22781	152	686x261x120	100.000h L90B10	-30°C +40°C	5

- Sur demande fiche CEE
- Livré sans connecteur



TORPEDO 2.0



MINI GIOVI

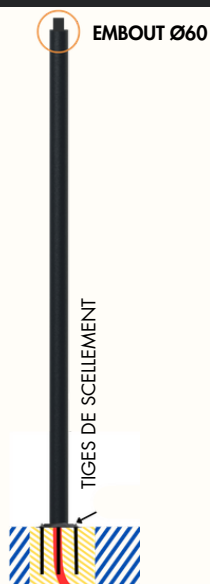


CLIMA

ANCIENNE TECHNOLOGIE			TECHNOLOGIE LED					
PUISSANCE DE LA SOURCE	FLUX DE LA SOURCE	FLUX SORTANT RENDEMENT LUMINAIRE 65%	DÉSIGNATION	W TOTAL	FLUX SORTANT	KELVIN	CODE	EFFICACITÉ LUMINEUSE LM/W
PROJECTEURS IODURES METALLIQUES								
70W	6500lm	4550lm	1518 CLIMA	30	4202	3000K	42238139	140
70W	6500lm	4550lm	3285 ROLLE HP	25	4287	3000K	34010039	171
70W	6500lm	4550lm	3481 MINI GIOVI	34	4589	3000K	33106039	135
70W	6500lm	4550lm	3380 SUSA ME	40	5837	3000K	34050039	146
100W	9000lm	6300lm	3350 GARDA 1	47	6190	3000K	33051139	132
100W	9000lm	6300lm	3353 GARDA 4	52	6300	3000K	33054139	121
100W	9000lm	6300lm	3285 ROLLE HP	45	7266	3000K	34010139	161
150W	9000lm	6300lm	3460 DENIA ES 1	40	5890	3000K	34000039	147
150W	9000lm	6300lm	3285 ROLLE HP	45	7266	3000K	34010139	161
150W	9000lm	6300lm	3481 MINI GIOVI	68	8933	3000K	33106139	131
150W	9000lm	6300lm	3380 SUSA ME	52	8018	3000K	34050539	154
250W	23000lm	16100lm	3461 DENIA ES 2	110	17245	3000K	34001039	157
250W	23000lm	16100lm						
PROJECTEURS SODIUM HAUTE PRESSION			PROJECTEURS LED					
70W	6600lm	4620lm	1518 CLIMA	30	4202	3000K	42238139	140
70W	6600lm	4620lm	3285 ROLLE HP	25	4287	3000K	34010039	171
70W	6600lm	4620lm	3481 MINI GIOVI	34	4589	3000K	33106039	135
70W	6600lm	4620lm	3460 DENIA ES 1	40	5890	3000K	34000039	147
100W	10700lm	7490lm	3350 GARDA 1	47	6190	3000K	33051139	132
100W	10700lm	7490lm	1585 VISTA 2.0	60	8500	3000K	42230500	142
100W	10700lm	7490lm	3285 ROLLE HP	45	7266	3000K	34010139	161
100W	10700lm	7490lm	3380 SUSA	52	8018	3000K	34050539	154
100W	10700lm	7490lm	3481 MINI GIOVI HP	68	8933	3000K	33106139	131
100W	10700lm	7490lm	3460 DENIA ES 1	60	9435	3000K	34000139	157
150W	17800lm	12460lm	3285 ROLLE HP	78	11221	3000K	34010239	144
150W	17800lm	12460lm	3380 SUSA ME	80	11665	3000K	34050139	146
150W	17800lm	12460lm	3481 MINI GIOVI HP	102	13721	3000K	33060239	135
250W	33000lm	23100lm						

Mât droit en acier

● NON COMPATIBLE AVEC LES CROSSES



Hauteur	Code
3m	V10300X
3.5m	V10350X
4m	V10400X
5m	V10500X

Mât cylindro conique en acier

● COMPATIBLE AVEC LES CROSSES | VERSION CREVÉE



Hauteur	Code
3m	V21300X
3.50m	V21350X
4m	V21400X
5m	V21500X
6m	V21600X
8m	V21800X
10m	V21100X

Remplacer X par :

- 1 pour teinte Graphite 4 pour teinte Anthracite 5 pour teinte Argent sablé 7 pour teinte RAL au choix 9 pour teinte Galvanisé

Possibilité de livrer les tiges de scellement en livraison anticipée. Prévoir 120€ de frais de port, nous consulter.

N.B. : l'ajout d'accessoires à l'ensemble mât + lanterne est conditionné par le contrôle de la résistance au vent conformément aux normes ou décrets en vigueur.

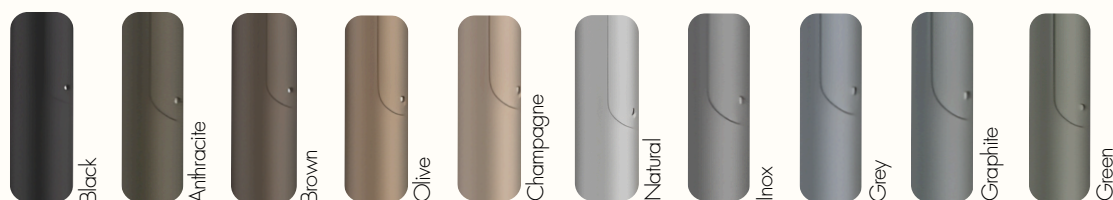
L'installation doit faire l'objet d'une confirmation de tenue au vent de la part de Disano.

Sans cette confirmation, Disano se décharge de toutes responsabilités d'installation en cas d'accident de quelque nature que ce soit.

TIGES DE SCELLEMENT PAR LOT DE 4

Code	Désignation
VKITIGM18L400L	D16-M14-L300 max 6m
VKITIGM18L400HA	D20-M18-L400 +6m

Mâts aluminium anodisés



Nouvelle gamme de mâts Disano en aluminium anodisé, à la fois durables, légers et esthétiques. Performance : durée de vie ≥ 50 ans, résistance extrême et entretien réduit.

Solution écologique : 100% recyclable et -54% de CO₂ vs acier galvanisé.

Disponible en 10 teintes premium.

Nous contacter pour tous renseignements.

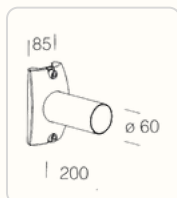
AUTRES ACCESSOIRES POUR MÂTS



ACC. 300 RACCORD OLIVA

Code	Couleur
426970-00	Grey
426971-00	Graphite

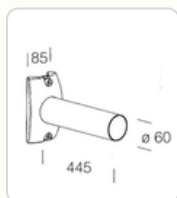
En aluminium.
Pour l'installation sur mât Ø60 pour acc. 327/328.



ACC. 327 BRAS COURT

Code	Couleur
426942-00	Argent
426943-00	Graphite

En aluminium moulé sous pression.
Pour l'installation sur les acc. 300



ACC. 328 BRAS LONG

Code	Couleur
426944-00	Argent
426945-00	Graphite

En aluminium moulé sous pression.
Pour l'installation sur les acc. 300

COFFRET CLASSE 2 POUR MÂTS



COFFRET CLASSE 2 AVEC PARAFoudre

Code	Couleur
DEP67405820*	Parafoudre

Coffret de connexion parafoudre Classe 2 avec borne 4x2x16mm² + 1 coupe circuit : ph+N

- Existe sans parafoudre code DEP67405800

ACCESSOIRES POTELETS EN RÉSIDENTIEL

POTELET ACIER PEINT



Code	Couleur	Désignation	Base
CHA130801*	Graphite	Potelet 0.80m Ø60	Ø150 3 trous
CHA131101*	Graphite	Potelet 1,10m Ø60	Ø150 3 trous
CHA131501*	Graphite	Potelet 1,5m Ø60	Ø150 3 trous
CHA132001*	Graphite	Potelet 2m Ø60	Ø150 3 trous

CROSSES POUR MÂTS CYLINDROS-CONIQUES



CRT SIMPLE CROSSE 0,5M

Code	Couleur
V920501	Graphite
V920504	Anthracite
V920505	Grey
V920509	Galvanisé

CRT Simple Crosse 0,5M



CRT DOUBLE CROSSE 0,5M 180°

Code	Couleur
V900501180	Graphite
V900505180	Grey
V900509180	Galvanisé
V900504180	Anthracite

CRT Double Crosse 0,5M 180 degrés

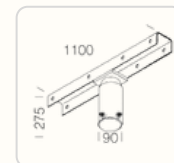


CRT TRIPLE CROSSE 0,5M 120°

Code	Couleur
V950501120	Graphite
V950505120	Grey
V950509120	Galvanisé
V950504120	Anthracite

CRT Triple Crosse 0,5M 120 degrés

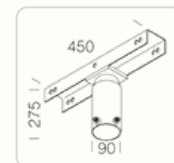
TRAVERSES POUR MÂTS



ACC. 60 FERRURE POUR MÂT

Code	Couleur
997901-00*	Galvanisé

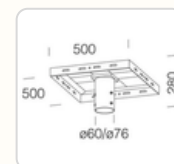
Pour fixer sur mât 2 ou 4 projecteurs opposés. Pour mât embout Ø 60/76 mm



ACC. 59 FERRURE POUR MÂT

Code	Couleur
997900-00*	Galvanisé

Pour fixer sur mât 1 ou 2 projecteurs opposés. Pour mât embout Ø 60/76 mm



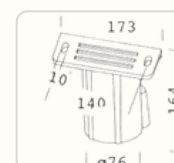
ACC. 164 FIXATION POUR MÂT

Code	Couleur
998097-00*	Galvanisé

En acier pour installer 4 projecteurs sur mât embout Ø 60/76 mm

L'installation des traverses sur les mâts doit faire l'objet d'une confirmation de tenue au vent de la part de Disano. Sans cette confirmation, Disano se décharge de toutes responsabilités d'installation en cas d'accident de quelque nature que ce soit.

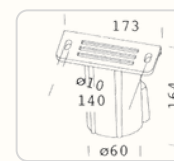
FIXATION PROJECTEURS POUR MÂTS



ACC. 334 FIXATION SUR MÂT Ø76

Code	Couleur
997916-00*	Graphite

En aluminium. À utiliser pour installer sur mât Ø 76



ACC. 333 FIXATION SUR MÂT Ø60

Code	Couleur
997915-00*	Graphite

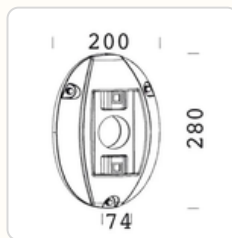
En aluminium. À utiliser pour installer sur mât Ø 60

ACCESSOIRES FIXATIONS MURALES



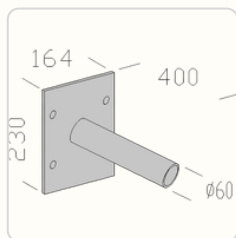
ACC. 405 FIXATION ARTICULÉE

Code	Couleur
991385-00*	Grey
À utiliser sur mât ou fixation Ø 60. Fixation orientable.	



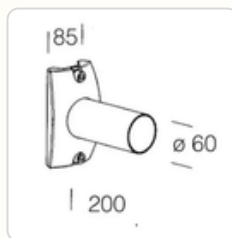
ACC. 302 FIXATION MURALE

Code	Couleur
426974-00	Grey
426975-00	Graphite
En aluminium. Pour l'installation murale pour acc. 327/328.	



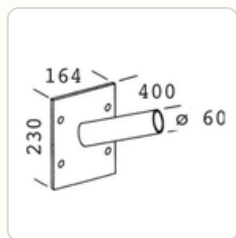
ACC. 248 FIXATION MURALE

Code
997708-00*
En acier argent sablé. Pour application murale. Fixation Ø 60.



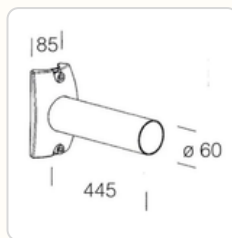
ACC. 327 BRAS COURT

Code	Couleur
426942-00	Grey
426943-00	Graphite
En aluminium. À utiliser avec l'acc. 302 pour l'installation murale.	



ACC. 48 FIXATION MURALE

Code
997706-00*
En acier argent sablé. Pour application murale. Fixation Ø 60. Inclinaison 15°.



ACC. 328 BRAS LONG

Code	Couleur
426944-00	Grey
426945-00	Graphite
En aluminium. À utiliser avec l'acc. 302 pour l'installation murale.	



GRANADA



ROLLE

01
**BORNES
RESIDENTIELLES**
p 58



02
ENCASTRÉS SOLS
p 59



**1794 FARO 5 | ASYMÉTRIQUE | BAS**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | Graphite

Applications : cheminement piéton | balisage | espace résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
510655-00	5	4000	250	63	345xØ180	50.000h L90B10	5
510655-39	5	3000	238	60			

**1795 FARO 5 | ASYMÉTRIQUE | HAUTE**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
510652-00	11	4000	670	61	875xØ180	50.000h L90B10	5
510652-39*	11	3000	637	58			

**1796 FARO 5 | BAS**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
510620-00	5	4000	750	150	345xØ180	50.000h L90B10	5
510620-39	5	3000	712	143			

**1797 FARO 5 | HAUTE**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
510631-00	10	4000	1500	150	875xØ180	50.000h L90B10	5
510631-39*	10	3000	1425	143			

**1798 FARO 4 | DÉTECTEUR | HAUTE**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP66 | IK10 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
511025-19	9	4000	1050	117	1045xØ180	50.000h L90B10	5
• Détecteur de mouvement réglable avec la télécommande 81418618							

**1733 TOWER | BAS**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP65 | IK09 | Graphite

Applications : cheminement piéton | balisage | espace résidentiel

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
511135-00	20	4000	1913	96	360x185x185	50.000h L90B10	3
511135-39	20	3000	1817	91			

**1734 TOWER | HAUT**

Low Flicker | RG0 | CRI80 | IP65 | IK09 | Graphite

Code	W	K	ølm	lm/w	Dimensions mm	Maintien de flux	Garantie
511136-00	20	4000	2200	110	660x185x185	50.000h L90B10	3
511136-39	20	3000	2100	105			



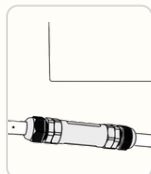
1670 MICROFLOOR LED 230V | Ø120 RGO | CRI80 | IP67 | IK08 | Carrossable | Inox

VERSION ENCASTRÉE

Code	K	ølm	lm/w	Degré	W	Température et charge		Maintenance de flux	Garantie
						T max sur verre ta 25°C	max Kg		
530710-00*	3000	163	27	38°	6	35°	2000	50.000h L70B50	3

• Tension de fonctionnement 220-240v | 50-60Hz ne nécessite pas de driver | Installation se référer au décret

ACCESSOIRES | RACCORDEMENTS ÉTANCHES | MICROFLOOR

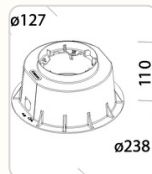


ACC. 369 CONNECTEUR

Code

99383800*

À commander pour réaliser une ligne continue et pour obtenir une fermeture étanche

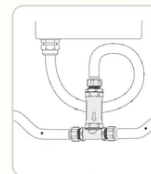


ACC. 313 - BOÎTIER D'ENCASTREMENT

Code

99392500*

À utiliser pour encastrer le Microfloor au sol.
Obligatoire à la commande



ACC. 399 CONNECT. POUR LIGNE CONTINUE

Code

99383700*

À utiliser avec l'acc 369 pour réaliser une ligne continue.



1883 MINIFLOOR ORIENTABLE | Ø300 RGO | CRI80 | IP67 | IK08 | Colour Quality | Inox

Code	K	ølm	lm/w	Code	K	ølm	lm/w	Code	K	ølm	lm/w	Degré	W	Température et charge		Maintenance de flux	Garantie
														T max sur verre ta 25°C	max Kg		
530785-00*	3000	1447	120	53078600*	4000	1520	127	53078573	2200	1493	125	15°	12	25°	2000	50.000h L90B10	3

• Tension de fonctionnement 220-240v | 50-60Hz ne nécessite pas de driver | Installation se référer au décret



1687 FLOOR ORIENTABLE FS | Ø245 RGO | CRI80 | IP68 | IK10 | Colour Quality | Carrossable | Inox

Code	K	ølm	lm/w	Code	K	ølm	lm/w	W	Température et charge		Maintenance de flux	Garantie
									T max sur verre ta 25°C	max Kg		
530427-00	4000	3220	124	53042739*	3000	2976	114	26	50°	4000	50.000h L80B20	3

• 10° (53042700) | Installation se référer au décret



1688 FLOOR ORIENTABLE FL | Ø245 RGO | CRI80 | IP68 | IK10 | Colour Quality | Carrossable | Inox

Code	K	ølm	lm/w	Code	K	ølm	lm/w	W	Température et charge		Maintenance de flux	Garantie
									T max sur verre ta 25°C	max Kg		
530437-00	4000	3310	127	53043739	3000	3078	118	26	50°	4000	50.000h L80B20	3

• 62° (53043700) | Installation se référer au décret

Arrêté du 27 décembre 2018 relatif à la prévention, à la réduction et la limitation des nuisances lumineuses.

Arrêté du 27 décembre 2018 . legifrance.gouv.fr

Publics concernés : Etat, collectivités, entreprises, organisations

Cet arrêté limite les nuisances lumineuses durant la nuit. Il impose des **nouvelles plages horaires** et **normes techniques**.

Il interdit les appareils d'éclairage ayant plus de **50% d'émission lumineuse** vers le ciel.

Les copropriétés, campings... doivent les remplacer sous peine de **forte amende** par point lumineux non conforme.

Les points clés

≤ 3000K — Température de couleur maximale autorisée

CIE3 > 95 — Indice de confort requis

ULR < 1% — Émission lumineuse vers le ciel

Automatisation / Extinction de l'allumage

Les grands axes*.

Patrimoine, parcs et jardins : allumage au coucher du soleil, extinction au plus tard à 1h du matin ou 1h après la fermeture du site.

Parcs de stationnement semi ou non couverts : allumage 7h du matin ou 1h avant le début de l'activité, extinction 2h après la fin d'activité.

Cheminements et parcs de stationnement extérieurs : allumage 7h de matin ou 1h avant le début d'activité, extinction 2h après la fin d'activité

Température de couleur : max 3000K.

Luminaires type boule : arrêt total depuis 2025.

* Plus d'informations : se référer à l'intégralité du décret officiel du 27 décembre 2018.

Exemple d'obligations en copropriété.

- Temporalité de l'éclairage nocturne : adaptation à l'usage des luminaires.
- Respect des seuils de densité surfacique : 25 lm/m² en agglomération, 20 lm/m² hors aggro.
- Orientation : éviter toute intrusion lumineuse dans les logements voisins.
- Intégration des mises aux normes au Plan Pluriannuel de Travaux (PPT).

Pollution lumineuse.



AUCUNE RESTRICTION

PIRE



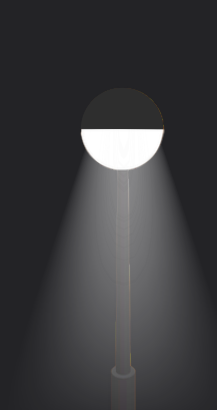
RESTRICTION PARTIELLE

MAUVAIS



RESTRICTION

BON



RESTRICTION TOTALE

EXCELLENT

CHEFS DES VENTES :

250 - RUDY LANDART
CDV FRANCE NORD
Mob : 07.63.13.79.74
Mail : rlandart@disano.fr

100 - PIERRE TISSOT
CDV FRANCE SUD
Mob : 06.20.49.84.80
Mail : ptissot@disano.fr

PRESCRIPTEURS :

265- STEEVEN BELLEVILLE
PRESCRIPTEUR
Mob: 06.63.98.04.87
Mail: sbelleville@disano.fr

110- XAVIER PASTERNAK
PRESCRIPTEUR
Mob: 06.17.18.78.29
Mail: xpasternak@disano.fr

151- SÉBASTIEN VENUAT
PRESCRIPTEUR
Mob: 06.12.18.32.32
Mail: svenu@disano.fr

PÔLE COMMERCIAL:

VÉRONIQUE VANZO
RESPONSABLE ADV
Mob: 04.50.33.08.25
Mail: vvanzo@disano.fr

MALLAURY CHIANDETTI
ADVSECT : 255-260-265 - 270 - 275
Mob: 04.50.63.58.76
Mail: mchiandet@disano.fr

FRÉDÉRIC COULAUD
ADVSECT : 125 - 130-252 - 280 - 285
Mob: 04.50.33.08.27
Mail: fcoulaud@disano.fr

SARAH BURLET
ADVSECT : 151 - 155-165 - 230 - 235- 240
Mob: 04.50.33.08.13
Mail: sburlet@disano.fr

THOMAS CARLIER
ADVSECT : 110-112 - DOM TOM / SUISSE & CORSE
Mob: 04.50.63.58.72
Mail: tcarlier@disano.fr

300 - JOHAN MEBAREK
Mob: 06.60.79.29.73
Mail: jmebarek@disano.fr
DOM TOM



260- TEDDY MAQUIABA
Mob: 06.14.45.18.51
Mail: tmaquiaba@disano.fr
Dép: 75 | 78 | 92



265 - DYLAN RIEUL
Mob: 06.58.23.06.42
Mail: drieul@disano.fr
Dép: 77 | 91 | 94



255 - PAUL DENERY
Mob: 06.14.42.84.35
Mail: pdenery@disano.fr
Dép: 93 | 95



270- LÉO MARTINEZ
Mob: 06.11.01.43.85
Mail: lmartinez@disano.fr
Dép: 18 | 28 | 36 | 37 | 41 | 45 | 72



275-FRANCOIS LECOURT
Mob: 07.62.79.22.85
Mail: flecourt@disano.fr
Dép: 14 | 27 | 50 | 61 | 76



280-ERWAN TATIBOUET
Mob: 06.65.14.02.20
Mail: etatibouet@disano.fr
Dép: 22 | 29 | 35 | 53 | 56



285- FRANCK BRICAUD
Mob: 07.60.99.07.46
Mail: fbricaud@disano.fr
Dép: 44 | 49 | 79 | 85 | 86



235- JÉRÔME BOURRET
Mob: 06.14.45.17.38
Mail: jbourret@disano.fr
Dép: 03 | 15 | 19 | 23 | 43 | 63 | 87



240 - PIERRE DESTRIBOIS
Mob: 06.22.58.49.70
Mail: pdestribois@disano.fr
Dép: 16 | 17 | 24 | 33 | 40 | 47 | 64



230- NICOLAS COURREGES
Mob: 06.09.74.15.42
Mail: ncourreges@disano.fr
Dép: 09 | 12 | 31 | 32 | 46 | 65 | 81 | 82



165 - PHILIPPE MAEGHT
Mob: 06.09.90.47.84
Mail: pmaeght@disano.fr
Dép: 11 | 30 | 34 | 48 | 66 | 84



155 - BENOÎT DUPUICH
Mob: 07.62.09.57.14
Mail: bdupuich@disano.fr
Dép: 04 | 06 | 13 | 83 | CORSE



110 - MARINE REGALET
Mob: 06.58.47.04.46
Mail: mregalet@disano.fr
Dép: 05 | 07 | 26 | 38 | 73 | 74



112 - LUIS MESQUITA
Mob: 06.22.02.40.62
Mail: lmesquita@disano.fr
Dép: 01 | 42 | 69



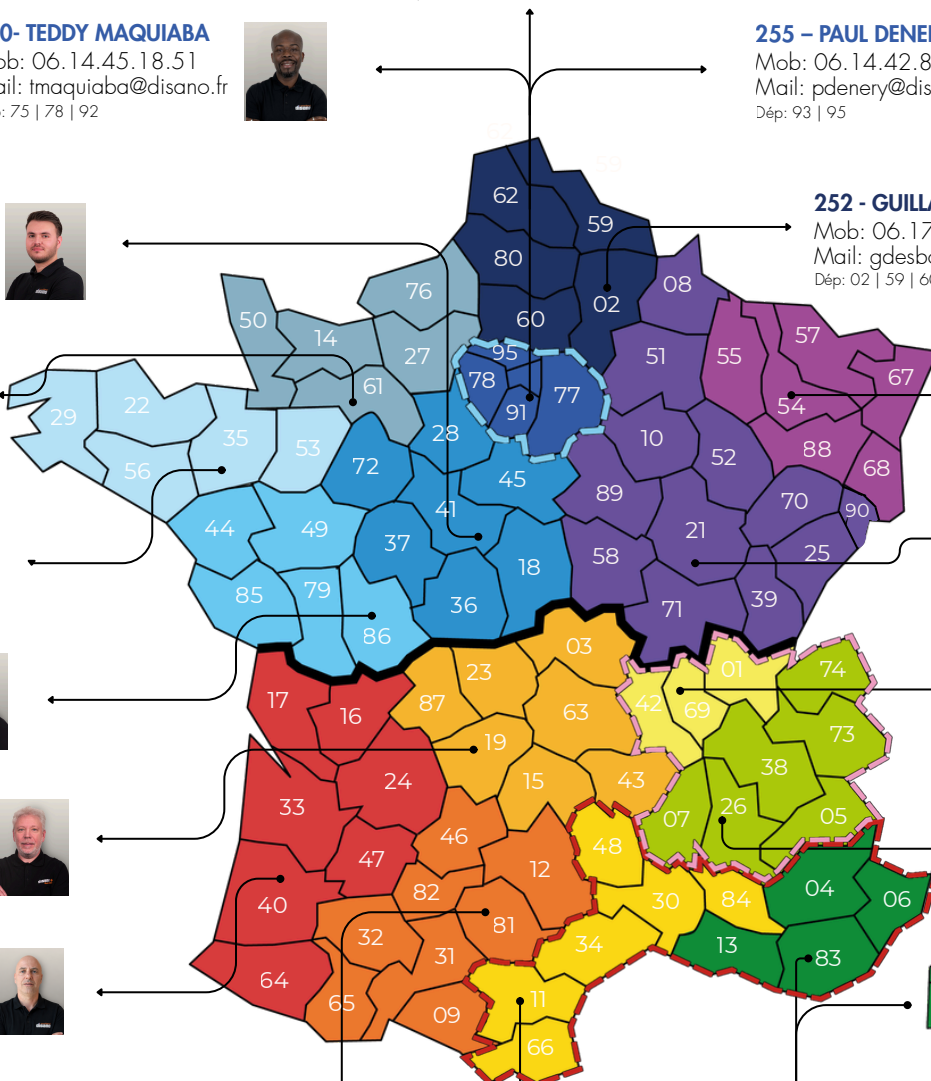
130 - WILFRIED BAILLY
Mob: 06.12.76.06.96
Mail: wbailly@disano.fr
Dép: 08 | 10 | 21 | 25 | 39 | 51 | 52 | 58 | 70 | 71 | 89 | 90



125 - JIMMY OLIVEIRA
Mob: 06.08.47.55.22
Mail: joliveira@disano.fr
Dép: 54 | 55 | 57 | 67 | 68 | 88



252 - GUILLAUME DESBONNET
Mob: 06.17.19.24.69
Mail: gdesbonnet@disano.fr
Dép: 02 | 59 | 60 | 62 | 80



Découvrez notre

PLATEFORME DES SERVICES.

Étude personnalisée, études
types, certificats de conformité,
SAV, devis express...

www.disano.fr/services

