

AIDE À LA SÉLECTION

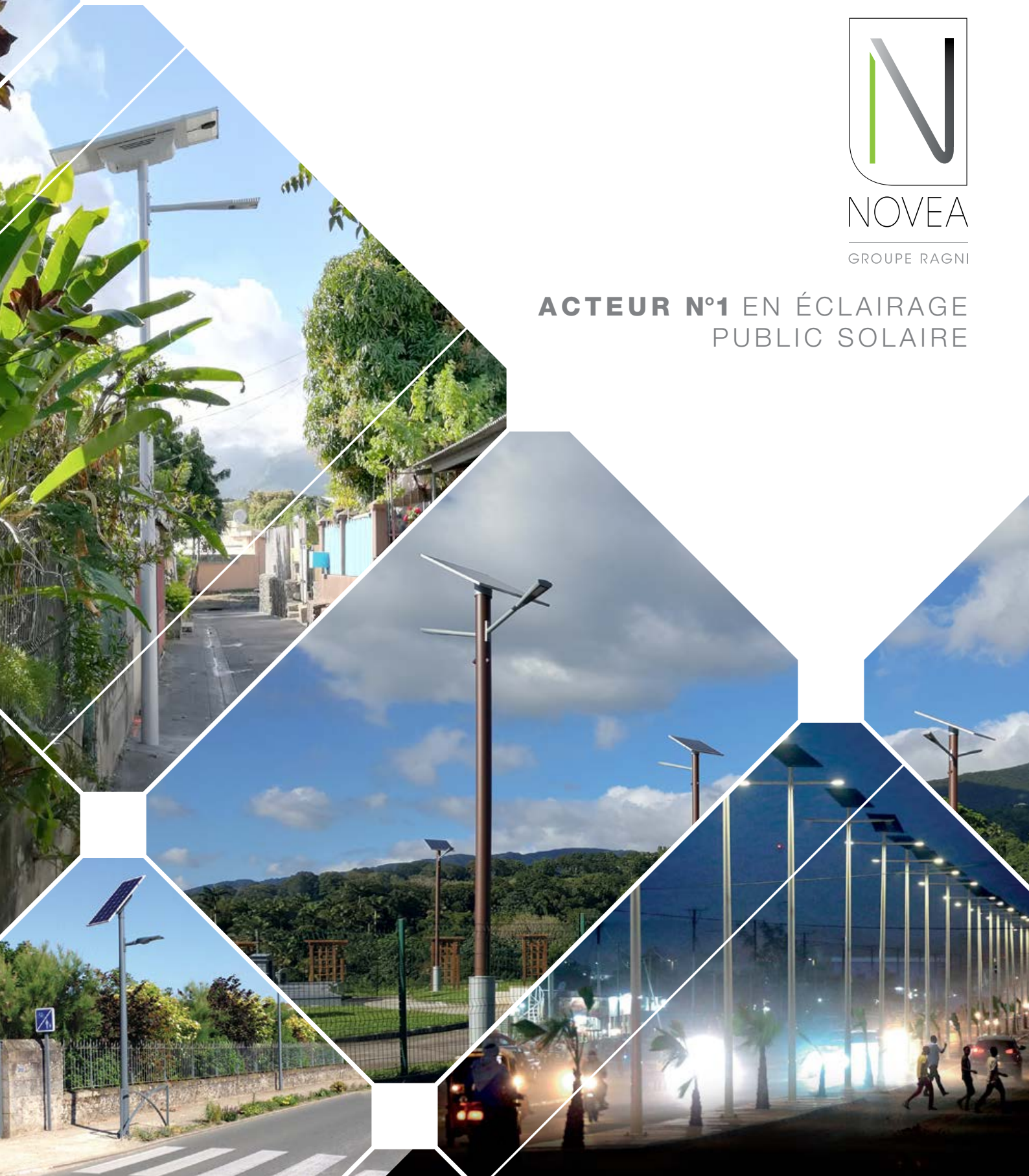
GAMME FONCTIONNELLE



NOVEA

GROUPE RAGNI

**ACTEUR N°1 EN ÉCLAIRAGE
PUBLIC SOLAIRE**



GAMME FONCTIONNELLE

0€ DE TRANCHÉE, 0€ DE CÂBLE, 0€ DE RACCORDEMENT,
0€ DE CONSOMMATION, 0€ D'ABONNEMENT



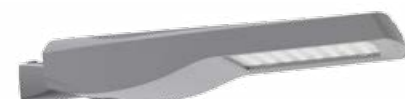
GRIFF S



TEKK S



GRIFF XL



TEKK M



Désignation commerciale	COMBI 2	COMBI TOP 2	COMBI 3	COMBI TOP 3	COMBI 4	COMBI TOP 4	COMBI 5	COMBI TOP 5			
Luminaire	GRIFF S, TEKK S 8 ou 16 LED		GRIFF S, TEKK S 16 ou 32 LED		GRIFF S, TEKK S, TEKK M, GRIFF XL 16 à 80 LED		GRIFF S, TEKK S, TEKK M, GRIFF XL 16 à 80 LED				
Hauteur de feu standard	4 m		5 m		6 m		7 m				
Puissance panneau solaire	100 Wc		160 Wc		210 Wc		260 Wc				
Capacité batterie Lithium	345 Wh		690 Wh	819 Wh	1 229 Wh	1 408 Wh	2 458 Wh	1 638 Wh			
Entraxes de fixation (mm)	200x200		200x200		300x300		300x300				
Durée d'éclairage par nuit (h)*											
Puissance éclairage standard	10 W	15 W	15 W	20 W	25 W	20 W	30 W	40 W	30 W	40 W	50 W
Lille / Paris / Lyon	5,5 h	3,5 h	6,5 h	5 h	4 h	7,5 h	5 h	4 h	6,5 h	5 h	4 h
Nantes / La Rochelle	6,5 h	4 h	8 h	6 h	4,5 h	9 h	6 h	4,5 h	8 h	6 h	4,5 h
Bordeaux / Toulouse	7,5 h	5 h	9,5 h	7 h	5,5 h	11 h	7 h	5 h	9,5 h	6,5 h	5,5 h
Toulon / Montpellier	7,5 h	5 h	10 h	7,5 h	6 h	15 h	10 h	7,5 h	12,5 h	9,5 h	7,5 h
Antilles / Guyane / La Réunion / Mayotte / Nouvelle-Calédonie	10 h	7 h	13 h	11 h	8,5 h	13 h	13 h	10 h	13 h	11,5 h	9,5 h

* Calcul réalisé pour la période la plus défavorable de l'année

“ LE MEILLEUR RAPPORT
QUALITÉ PRIX DU MARCHÉ ”

endurance+
TECHNOLOGY

La technologie **Endurance+**, développée par NOVEA, permet, grâce à ses cellules au Lithium LiFePO4 et à sa gestion unique des flux d'énergie, d'offrir la meilleure durée de vie du marché. Les batteries LiFePO4 ont été reconnues scientifiquement comme les plus performantes et les mieux adaptées au marché de l'éclairage public solaire.

“ LA BATTERIE
LA PLUS DURABLE
ET PERFORMANTE
DU MARCHÉ ”

BATTERIE
ROBUSTE ET DURABLE
Durée de vie > 20 ans**

FONCTIONNEMENT
INTELLIGENT
Programmé et sécurisant

ÉCLAIRAGE LED
PERFORMANT
> 160 lm/W
Durée de vie > 80 000 heures

MAINTENANCE
LIMITÉE
Pas avant 10 ans

PLUG
AND LIGHT
Installation facile

GARANTIE
10 ANS / 5 ANS ***

FABRIQUÉ EN FRANCE
Par des sociétés pérennes :
Novéa (2007), Ragni (1927).

** pour les zones tempérées.
*** 10 ans pour les batteries et pour les zones tempérées.
5 ans pour le reste des composants.

www.novea-energies.com
contact@novea-energies.com

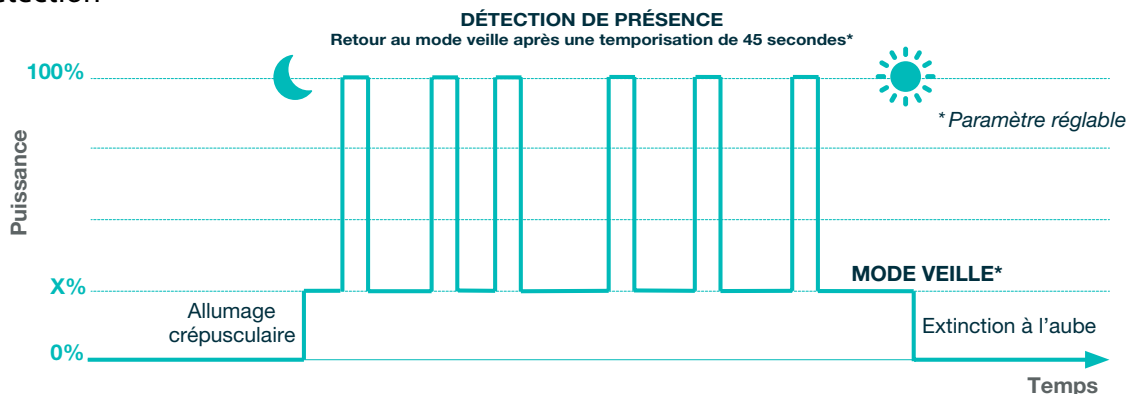


NOVEA

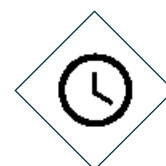
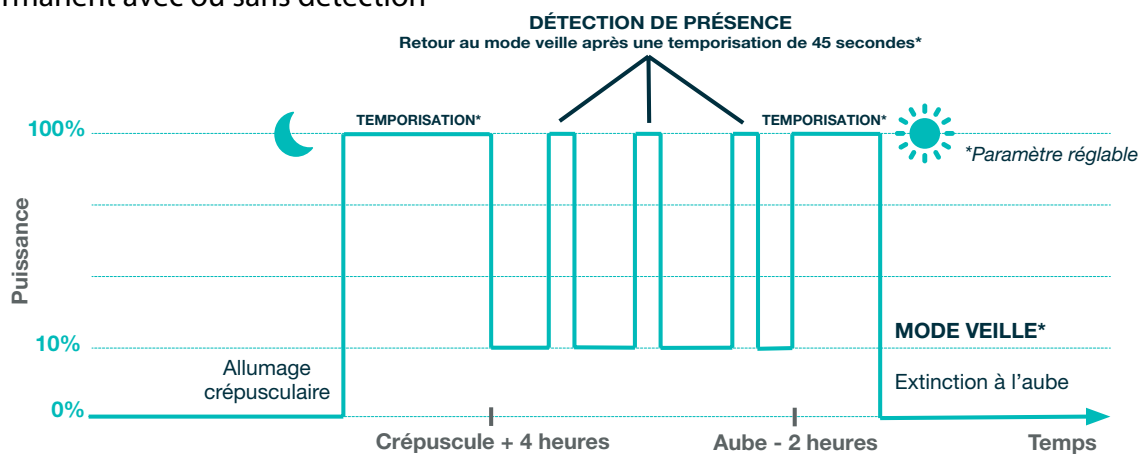
PROGRAMMATIONS

En fonction de l'application, nous allons adapter le scénario d'éclairage afin d'apporter un éclairage juste et raisonnable.

Détection



Permanent avec ou sans détection



Modification de la programmation

Une programmation est paramétrée en usine et est modifiable sur site grâce à une clé de reprogrammation à placer dans la carte électronique. Cette clé permet également la collecte des données du candélabre (production d'énergie journalière, nombre de détections, état de la batterie, etc.).

OPTIONS

Bouton piezo



Kit anti vol



Gestion à distance



Module de charge USB



PHOTOMÉTRIE

Données d'éclairage moyen exprimé en lux (avec optiques ASY07)

Surface	Ht de feu	10 W	15 W	20 W	25 W	30 W	40 W	50 W
16*3m	4 m	12	17	24	30	36	45	61
16*3m	5 m	10	13	19	24	29	36	48
20*5m	4 m	8,5	12	17	21	25	32	42
20*5m	5 m	7,5	10	15	17	22	29	36
25*6m	5 m	5,5	8	11	14	16	22	27
25*6m	6 m	5	7	10	12	15	19	24
30*7m	7 m	-	5	7	9	10	14	17
30*7m	7 m	-	4	6	7	7,8	11	13

Cette simulation prend en compte 2 lampadaires installés aux extrémités de la surface.

