

Fonction	Importance	Critère d'appréciation	Niveau d'appréciation	Niveau de flexibilité
FP1 : Eclairer la pièce	5	FP1-CA1 : Taux de réflexion		70% +/- 5%
FP2 : Poursuivre la course du soleil	5	FP2-CA1 : Décalage par rapport au soleil	5°	+/- 2°
		FP2-CA2 : Fréquence d'ajustement de la position	5 minutes	+/- 10 sec
		FP2-CA3 : Vitesse d'ajustement	1 tr/min	+/- 5%
		FP2-CA4 : consommation énergétique	10W	+/- 5%
FP3 : Configurer le système	4	FP3-CA1 : Précision du positionnement GPS	2m	+/- 0.1 m
		FP3-CA2 : Précision de l'angle du positionnement	2°	+/- 1°
		FP3-CA3 : Enregistrement des fenêtres	10 fenêtres	
		FP3-CA4 : Précision de l'angle des fenêtres	5°	+/- 2°
FT1 : Résister à l'environnement	3	FT1-CA1 : Se coucher selon la vitesse du vent	80 km/h max	+/- 5%
		FT1-CA2 : Résister aux variations de température	-15°C à 40°C	+/- 5%
		FT1-CA3 : Être inoxydable	10 ans	...
		FT1-CA4 : Etanchéité	IP66	...
FC1 : Chauffer la pièce	1	FC1-CA1 : Renvoyer une bonne quantité de chaleur vers la pièce		15% +/- 5%
FC2 : Commander par application mobile	3	FC2-CA1 : temps de connexion	10 sec	+/- 1 sec
		FC2-CA2 : réactivité	décalage commande/mouvement 1°/sec	...
FC3 : Capter l'environnement	1	FC3-CA1 : Fournir la vitesse du vent	0-120 km/h	Taux d'erreur < 5km/h
		FC3-CA2 : Fournir la température	-20 à 50 °C	Taux d'erreur < 2°C
		FC3-CA3 : Fournir le taux d'humidité	0-90%	Taux d'erreur < 3%