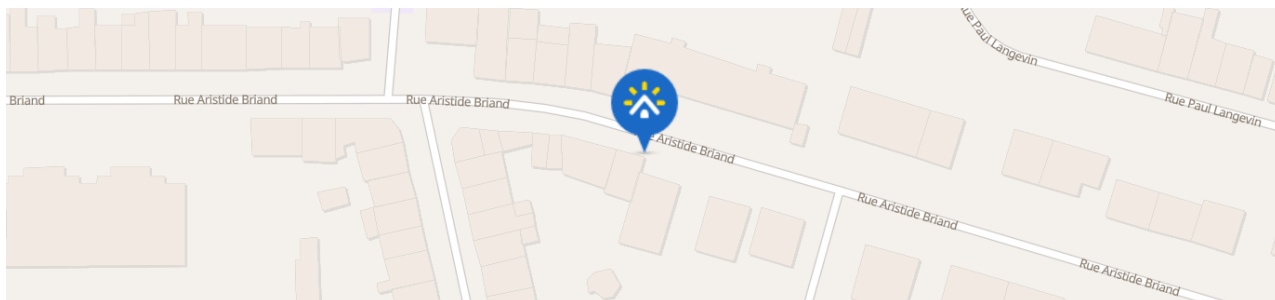


Appartement - 3ème étage

1 pièce analysée

1 fenêtre analysée



Séjour - 16 m<sup>2</sup>

Pièce principale

Orientation Sud

## Luminosité naturelle par jour



● Moyenne sur l'année  
● Moyenne de la ville : 07h16

## Ensoleillement direct par jour



● Moyenne sur l'année  
● Moyenne de la ville : 04h23

## Horaires de luminosité et d'ensoleillement



## Définitions

La **luminosité naturelle** indique le nombre d'heures où la pièce est suffisamment lumineuse sans besoin de lumière artificielle. Nous considérons que cela correspond à une luminosité supérieure à 200 lux.

L'**ensoleillement direct** indique le nombre d'heures potentiel où les rayons du soleil pénètrent dans la pièce, sous réserve qu'il fasse beau.

Les valeurs indiquées sont calculées via un algorithme, audité par le CSTB, qui prend en compte les paramètres suivants :



Bâtiments et végétations environnants, masques proches



Historique des données météo



Surface des pièces, taille et orientation des fenêtres



Position GPS

Ce certificat est donné à titre indicatif et n'est pas contractuel.

**Séjour - 16 m<sup>2</sup>**  
3ème étage



1 fenêtre



Orientation  
Sud

## Luminosité naturelle

Par jour, supérieure à 200 lux

Printemps



Ville : 08h56

Été



Ville : 10h20

Automne



Ville : 06h06

Hiver



Ville : 03h43

● Moyenne sur la saison

● Moyenne de la ville

Horaires de luminosité



## Ensoleillement direct

Par jour, sous réserve de beau temps

Printemps



Ville : 04h45

Été



Ville : 04h25

Automne



Ville : 04h31

Hiver



Ville : 03h53

● Moyenne sur la saison

● Moyenne de la ville

Horaires d'ensoleillement



