

[Accueil](#)[Revenir à l'accueil](#)[CollectionBoite_038 | Rue d'Ulm, circa 1944-1950.CollectionBoite_038-22-chem | La S.L.I. \[Stimulation Lumineuse Intermittente ?\]](#) [ItemFlichner brilliance et rythme \[α ?\]](#)

Flichner brilliance et rythme [α ?]

Auteur : Foucault, Michel

Présentation de la fiche

Coteb038_f0490

SourceBoite_038-22-chem | La S.L.I. [Stimulation Lumineuse Intermittente ?]

LangueFrançais

TypeFicheLecture

Personnes citées[Brücke, Ernst Wilhelm von](#)

RelationNumérisation d'un manuscrit original consultable à la BnF, département des Manuscrits, cote NAF 28730

Références éditoriales

Éditeuréquipe FFL (projet ANR *Fiches de lecture de Michel Foucault*) ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle).

Droits

- Image : Avec l'autorisation des ayants droit de Michel Foucault. Tous droits réservés pour la réutilisation des images.
- Notice : équipe FFL ; projet EMAN (Thalim, CNRS-ENS-Sorbonne nouvelle). Licence Creative Commons Attribution - Partage à l'Identique 3.0 (CC BY-SA 3.0 FR).

Notice créée par [équipe FFL](#) Notice créée le 22/07/2020 Dernière modification le 23/04/2021

1 La loi de Talbot: 1 lumière périodique
qui ininterrompue paraît aussi brillante que
si la même énergie lumineuse répartie sur 1
cycle était égale^{ment} distribuée à travers le
flash. ~~est~~ ~~est~~ : si la lumière est on la moitié
de temps, et off pendant moitié la lumière
paraît aussi brillante que si l'énergie physique
était continue mais moitié moindre.

Il se peut de plus, le mécanisme visuel re-
pondant à l'intensité moyenne du cycle, et non
pas à la pointe d'intensité de chaque flash.

2 C'est la loi de Talbot ne vaut que pour des
vitesses de flash suffisantes + l'effet produit l'appa-
rence subjective de fusion.

Au dessus de la ~~seuil~~ fréquence critique de
fusion, la relation est différente: la lumière
de les pulsations sont lentes paraît + brillante
qu'elle ne devrait si la loi de Talbot s'appliquait
encore à elle.

C'est l'effet Brücke: augmentation de
la brillance apparente de la lumière de le
flicher est lent

3 Or Bartley a montré que l'effet Brücke

BnF
MSS

est maximum, qd la fréquence des flics, sans
autour de 9 ou 10 (rythme α)

Barthley suppose que : qd \pm flash se produit sur
le point π onde α , il y a accroissement de la
brillance apparente ; qd il tombe $\alpha \pm$ creux, entre
2 ondes α , de $\alpha \pm$ dépression de la brillance app.
rente.

- mais on peut associer l'effet
Brièche et la fréquence α - qd on accroit le rythme
 α d'1 cycle par la nuit, ou en lui donnant de la
thyroïde, l'effet Brièche se produit encore
à 9 ou 10 par sec. bien que le rythme α ait
été élevé.

Tauber in Skand : ~~leg.~~ moments
in Perceptions - J. Macy - Conf. VI m
cybernetics H 49-51.