

# Rénovation du dernier étage du bâtiment Vacassy

L'OTAO Linear répond au défi architectural – Saint Maurice (94)

Dans le cadre d'une rénovation globale du bâtiment Vacassy de Santé publique France sur le site de Saint-Maurice, l'ensemble du dernier étage a été entièrement mis à nu afin d'être modernisé. Cet espace, destiné à accueillir des bureaux et un couloir de circulation, présentait plusieurs **contraintes architecturales** : un **plafond irrégulier, des volumes étroits**, la présence de **poutres apparentes** et de fenêtres de toit au dessus des postes de travail. La maîtrise d'œuvre imposait des niveaux d'éclairage précis pour garantir un confort optimal dans un établissement public de santé.

Pour répondre à ces exigences, le **bureau d'étude de Sylvania Group** a réalisé une étude d'éclairage complète. Elle a permis d'anticiper les effets des pentes de toiture, d'optimiser l'implantation des luminaires et

de définir les flux lumineux nécessaires selon les différentes zones du plateau.

Plusieurs solutions ont été envisagées, mais c'est le luminaire linéaire **OTAO** qui s'est imposé naturellement. Son **design sobre et contemporain** s'intègre parfaitement dans un environnement rénové, tandis que sa finition blanche se marie harmonieusement avec la nouvelle architecture intérieure. L'OTAO Linear offre une **excellente efficacité lumineuse de 140 lm/W et un UGR < 19**, garantissant un **très bon confort visuel**, indispensable dans les espaces de bureaux. Cette typologie de luminaire répond également à une tendance actuelle forte du marché, qui privilégie les lignes lumineuses pour leur **esthétique moderne** et leur **polyvalence**.

## Informations clés

### Intervenants :

IDONEIS Architectes Ingénieurs –  
Aline Doublet

AMICA – Groupe SNEF  
Milan DJOKIC

### Client final :

Santé publique France  
Gérald Vansteene  
Responsable de l'Unité de la logistique  
et de l'immobilier

### Points clés

- **Respect des niveaux d'éclairage requis grâce à l'étude d'éclairage préalable**
- **Confort visuel**
- **Eclairage design & performant**



Tertiaire



L'OTAO Linear a été suspendu à 2.5 m dans les bureaux, et à 2m dans les circulations.

La version **DALI** a été retenue afin de permettre une **gestion différenciée des niveaux d'éclairage**. Les bureaux bénéficient d'un **flux à 100 %**, assurant une **visibilité optimale pour le travail administratif**. À l'inverse, le couloir a été réglé avec un **flux réduit** pour créer une **ambiance plus chaleureuse** tout en maintenant un éclairage **conforme aux normes de circulation**. Cette modulation renforce le confort des occupants et contribue à une consommation énergétique maîtrisée.

Au final, la mise en lumière du dernier étage du bâtiment Vacassy offre un **résultat homogène, esthétique et performant**. Les luminaires OTAO Linear s'intègrent parfaitement malgré les contraintes structurelles, tandis que la gestion **DALI garantit une adaptation fine aux usages** des différents espaces. Le projet répond ainsi pleinement aux attentes de la maîtrise d'œuvre, tout en valorisant la rénovation du site.



### Les produits installés

- **OTAO 0041803**  
OTAO Linear 1200 24W 3360lm  
830/840 MPO BLA DALI



[sylvania-group.com](https://sylvania-group.com)

Bien que toutes les précautions aient été prises pour assurer la précision des informations techniques fournies dans cette publication, les spécifications et données de performance évoluent en permanence. Les informations actuelles doivent donc être vérifiées auprès de Feilo Sylvania International Group Kft.

Copyright Feilo Sylvania International Group Kft. Janvier 2026

**Digital | Lighting | Solutions**