

PHONILUX

PUITS DE LUMIÈRE ACOUSTIQUE

**PERFORMANCES
THERMIQUES ÉLEVÉES**

L'ESSENTIEL

Châssis de toiture fixe dédié à l'**éclairage zénithal**, PHONILUX est un puits de lumière bénéficiant d'une **excellente isolation acoustique** et **thermique**.

PHONILUX permet de réduire les dépenses en éclairage artificiel en **optimisant l'utilisation de la lumière naturelle**. Il participe ainsi à la réduction de la consommation globale d'énergie (*recommandations de la Réglementation Thermique 2012 - RT2012*).



PhoniLux avec dôme

LES +

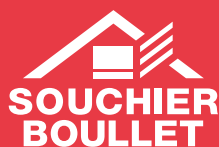
- **Monobloc** entièrement fabriqué en usine, destiné à équiper **tout type de bâtiment**, en **neuf** comme en **rénovation**.
- Châssis à **Rupture de Pont Thermique (RPT)**.
- **Costière isolée** en acier galvanisé.



Favoriser l'apport de lumière naturelle grâce au puits de lumière PHONILUX et optimiser la gestion énergétique globale des locaux.

PHONILUX

PUITS DE LUMIÈRE



11 rue des Campanules - CS 30066
77436 MARNE-LA-VALLÉE cedex 02
FRANCE

T. + 33 (0)1 60 37 79 50
F. + 33 (0)1 60 37 79 89

WWW.SOUCHIER-BOULLET.COM



SOUCHIER - BOULLET se réserve, en fonction des connaissances et des techniques, de modifier sans préavis la composition et les conditions d'utilisation de ses matériaux. Photos et illustrations non contractuelles.

dernière mise à jour : octobre 2017

UNE SOCIÉTÉ **adexsi**

PERFORMANCES

- Résistance aux chocs : 1 200 J
- Isolation phonique :
Rw 40 (-1 ; -3) dB **sans dôme** (1 600 x 1 600 mm)
Rw 38 (0 ; -2) dB **avec dôme**
- Atténuation du bruit de la pluie :
Lia 50 dB **sans dôme**
Lia 48 dB **avec dôme**
- Urc de 1,04 W/m².K pour 3 000 x 1 400 mm
Urc de 0,87 W/m².K pour 1 000 x 1 000 mm (avec dôme)

DIMENSIONS *(longueur x hauteur trémie)*

- **Mini** : 1 000 x 1000 mm
- **Maxi** : 3 000 x 1 400 mm

REPLISSAGES

- Vitrage phonique et thermique

OPTIONS

- Finitions anodisées
- Laquage toutes teintes RAL
- Livré sur costière biaise ou droite
- Store mobile d'occultation avec télécommande (*compatible avec technologie SOL®*)
- Dôme