

# COOL-LITE SKN 183



## Détails du produit

**COOL-LITE SKN 183** est le nouveau vitrage à contrôle solaire de **Saint Gobain Building Glass** qui offre la plus haute transmission lumineuse de la gamme COOL-LITE (TL = 75%), associée à un faible facteur solaire (g = 40%), une haute sélectivité (S = 1,88) et une esthétique neutre.

## Quelles sont les applications?

**COOL-LITE SKN 183** a un large éventail d'applications, tant pour les nouvelles constructions que pour les rénovations. C'est un produit idéal pour les immeubles d'habitation, les bureaux et les bâtiments publics tels que les écoles et les hôpitaux, où une protection solaire, un confort thermique optimal et une transmission lumineuse élevée sont nécessaires.

## Les avantages

### LUMIÈRE DU JOUR

**COOL-LITE SKN 183** offre le meilleur de la lumière du jour avec une transmission lumineuse de 75%. L'impact positif de la lumière naturelle sur notre rythme circadien se traduit par de meilleures conditions d'apprentissage pour les étudiants, une rééducation plus courte pour les patients et nous permet tout simplement de nous sentir mieux à l'intérieur. C'est le seul produit de la gamme COOL-LITE qui atteint une transmission lumineuse de plus de 70% dans un triple vitrage (sur verre [DIAMANT](#) combiné avec un verre intérieur [ECLAZ](#)

.)

## CONFORT THERMIQUE

Ce vitrage hautement sélectif assure une protection solaire et une isolation thermique optimale. Les systèmes de chauffage et de refroidissement peuvent être réduits au minimum.

## ESTHETIQUE

La forte intensité lumineuse et la faible réflexion de ce vitrage neutre créent une atmosphère lumineuse à l'intérieur, avec un rendu des couleurs très fidèle.



## Notre gamme de vitrage à contrôle solaire

**COOL-LITE SKN 183** est également disponible en tant que **COOL-LITE SKN 183 II**, un vitrage “à tremper”. Dans certaines circonstances, le vitrage doit être renforcé pour répondre aux normes de sécurité applicables. Le verre trempé élimine également le risque de rupture thermique. Nous recommandons que la combinaison de **COOL-LITE SKN 183** et **COOL-LITE SKN 183 II** dans la même surface de façade soit évaluée au préalable au moyen d’un mock-up. **COOL-LITE SKN 183** peut être combiné avec d’autres fonctions :

- pour la protection contre le bruit avec [STADIP SILENCE](#) ;
- pour la sûreté et la sécurité avec [STADIP PROTECT](#).

## Cahiers des charges

Vous trouverez les cahiers des charges et les fiches techniques de tous nos produits [ici](#).

## Nos vitrages à contrôle solaire

Découvrez nos solutions à protection solaire



COOL-LITE XTREME 61/29



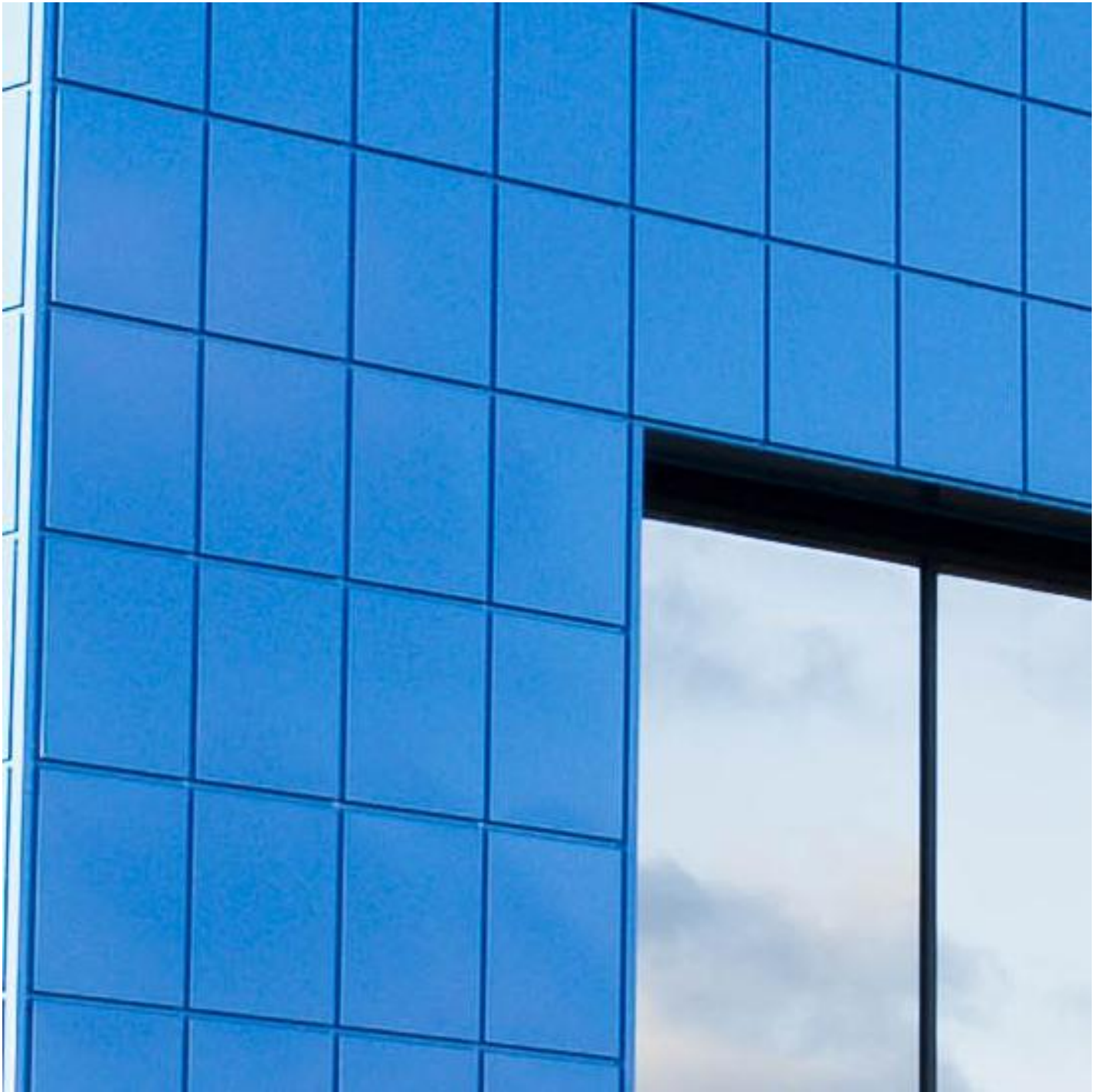
COOL-LITE ST 150



COOL-LITE SKN 176



COOL-LITE XTREME 70/33



COOL-LITE ST 120



COOL-LITE SKN 154





COOL-LITE SKN 145

[Trouvez un distributeur](#)