

Domaines d'application



Avantages techniques

- ✓ **Diffusion efficace de la lumière** - éclairage uniforme sans points chauds
- ✓ **Haute transmission lumineuse** - qualité de lumière exceptionnelle
- ✓ **Excellent anti-éblouissement** - lumière sans éblouissement, idéale pour les postes de travail

Conception et design

- ✓ **Design et polyvalence** - diverses surfaces, couleurs et transmissions lumineuses
- ✓ **Ambiance et caractère** - soutient des concepts d'éclairage et d'aménagement individuels



Mise en oeuvre

- ✓ **Facile à travailler** - facile à couper, à façonner et à assembler
- ✓ **Poids léger** - deux fois plus léger que du verre, transport et montage faciles



Notre gamme standard de plaques plates en plastique offre de nombreuses options pour un éclairage créatif. Différentes surfaces, couleurs et translucidités permettent de créer des accents individuels, idéal pour des applications fonctionnelles ou des concepts architecturaux et design sophistiqués. Il en résulte des solutions d'éclairage qui ont du caractère et créent une ambiance particulière.

Plaques spéciales pour éclairage

Plaques plates en plastique pour les projets d'éclairage



Photos de référence de LICHTTEAM AG

neomat®

Neomat AG
Industriestrasse 23 | 6215 Beromünster | Tel 041 932 41 41
info@neomat.ch | www.neomat.ch

neomat®

Plaques spéciales pour éclairage

Diffusion efficace de la lumière avec style

Notre gamme standard polyvalente de plaques **plates en plastique** offre de nombreuses possibilités pour un éclairage créatif. Différentes surfaces, couleurs et translucidités permettent de créer des accents ciblés, que ce soit pour des applications fonctionnelles ou pour la mise en œuvre de concepts architecturaux et de design particuliers. Il en résulte des solutions d'éclairage sur mesure, pleines de caractère et d'ambiance.



Qualités

- ✓ Résistant aux intempéries
- ✓ effet anti-éblouissement
- ✓ 100 % recyclable
- ✓ Poids réduit
- ✓ Facile à travailler

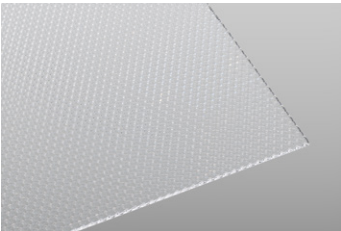
Applications

- ✓ Plafonnier à LED à éclairage périphérique, en particulier éclairage de poste de travail
- ✓ Autres applications d'éclairage rétroéclairé (luminaires encastrés ou apparents au plafond)

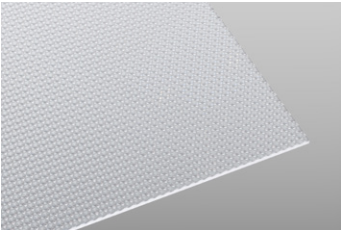


Plaques plates en plastique

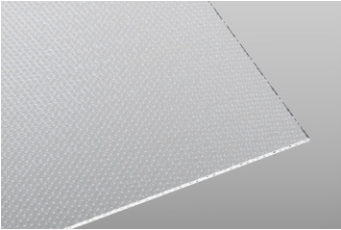
Aperçu des produits



BWF PMMA diamondPRISM				SACBXT002
Structure prismatique en forme de diamant avec un design unique, une brillance parfaite et une précision optimale pour un diffusion homogène de la lumière				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
2 mm	incolore	94.5 %	lisse, structuré	3'050 x 1'350 mm



BWF PMMA designPRISM				SACBXT001
Structure microprismatique pour une diffusion optimale de la lumière, combinée à une version colourLED sans points chauds, particulièrement adaptée aux applications LED				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
2 mm	colourLED	83 %	lisse, structuré	3'050 x 1'350 mm

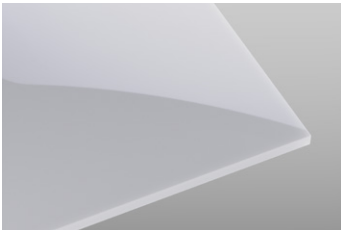
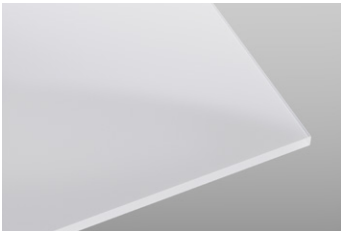


Plexiglas XT				SACPLXTSTR...
Surfaces texturées aux structures classiques et modernes pour plafonniers rétroéclairés ou plafonniers LED à éclairage périphérique				
Textures 0A000Z				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
3 mm	incolore	92 %	lisse, structuré	3'050 x 1'650 mm
Textures 0A00SL				
3 mm	incolore	92 %	lisse, structuré	2'050 x 1'650 mm



Acryl XT				SACCXT...
Plaques plates en plastique éprouvées avec différentes translucidités				
075				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
3-4 mm	blanc	75 %	lisse	3'050 x 2'050 mm ¹
047				
2-5 mm	blanc	47 %	lisse	3'050 x 2'050 mm ¹
0151				
3-6 mm	blanc	30 %	lisse	3'050 x 2'050 mm ¹

¹ Découpes uniquement jusqu'à 4 mm
² Aucune découpe disponible



BWF PC VRX 1650-3 Nr. 2				SPCBWF001
Composition spéciale du matériau avec une résistance accrue aux chocs et une diffusion parfaite de la lumière, combinée à une version colourLED sans points chauds, particulièrement adaptée aux applications LED				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
3 mm	colourLED	75 %	lisse, satiné	3'050 x 1'650 mm

Polycarbonat, 866 UVP				SPCIMPUPV...
Résistance accrue aux chocs et translucidité laiteuse				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
3-4 mm	blanc	30 %	lisse	3'050 x 2'050 mm

Acryl GS				SACCGS...
Plaques plates en plastique éprouvées avec différentes translucidités et finitions de surface				
2000				
Épaisseur	Couleur	Transmission lumineuse	Surface	Format
3-5 mm	blanc	71 %	lisse	3'050 x 2'030 mm ¹

Design 2000				
3-15 mm	blanc	75 %	satiné deux face	3'050 x 2'030 mm ² 2'030 x 1'525 mm ²

4018				
3-10 mm	blanc	52 %	lisse	3'050 x 2'030 mm ¹

4018 satinert				
3 mm	blanc	52 %	satiné une face	3'050 x 2'030 mm ² 2'030 x 1'525 mm ²

4029				
3-6 mm	blanc	30 %	lisse	3'050 x 2'030 mm ¹

¹ Découpes uniquement jusqu'à 4 mm
² Aucune découpe disponible