

informations techniques

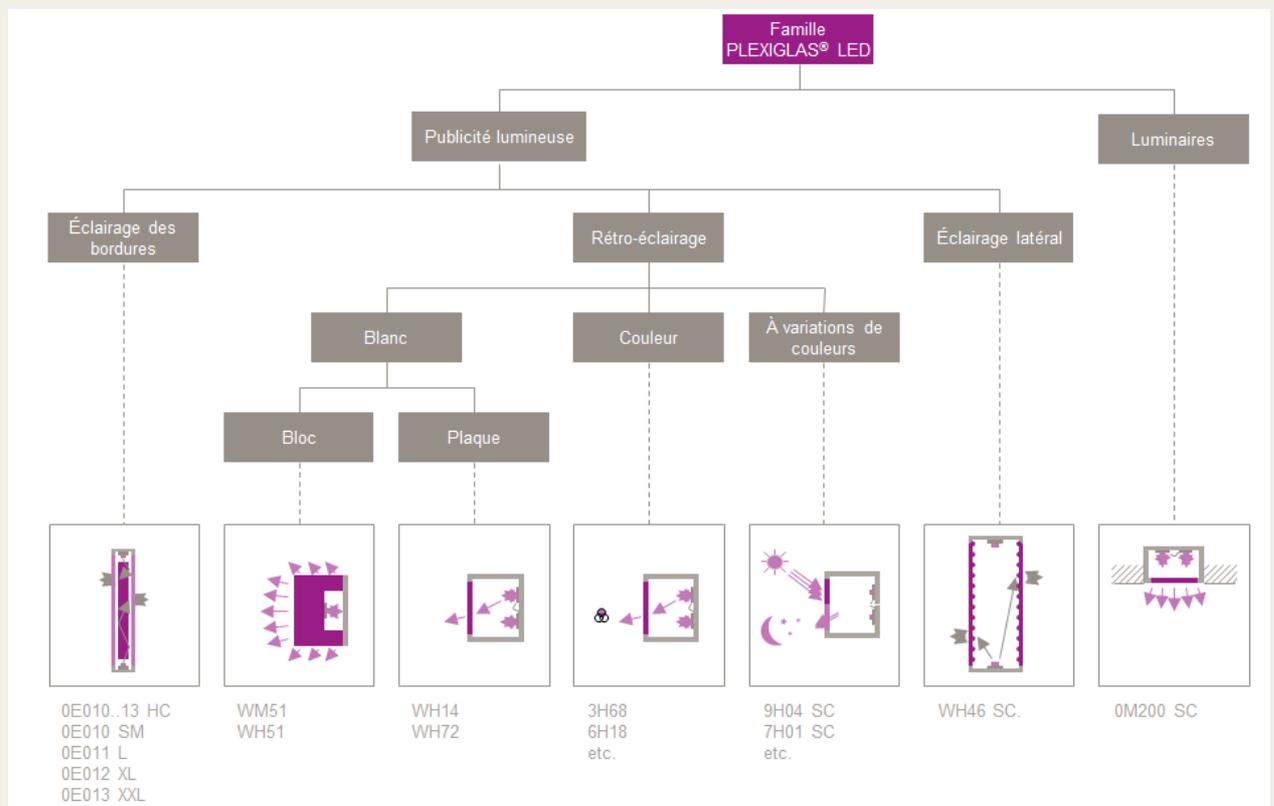
## PLEXIGLAS® LED

### Gamme de produits – Présentation

#### Gamme de produits

La gamme de produits PLEXIGLAS® LED regroupe les produits exploitant pleinement tous les atouts offerts par les LED en matière de techniques d'éclairage. Les LED offrent une polyvalence précieuse ainsi que de nouvelles possibilités d'éclairage associées à une utilisation écoénergétique et un entretien minimal.

Vous trouverez des informations plus détaillées dans le catalogue PLEXIGLAS® et les fiches techniques des différents produits.



## Applications

Les différents matériaux ont été développés spécifiquement pour les applications suivantes :

### Luminaires

- Rétro-éclairage avec transmission lumineuse élevée pour une diffusion équilibrée de la lumière :  
PLEXIGLAS® LED pour éclairages (réf. 232-22)

### Publicité lumineuse

- Éclairage de bordures pour surfaces lumineuses ultra minces :  
PLEXIGLAS® LED pour éclairage de bordures (réf. 212-15)

- Rétroéclairage direct avec différents effets :  
PLEXIGLAS® LED pour rétro-éclairage
  - Blanc : réf. 222-25
  - Couleur : réf. 222-26
  - À variation de couleurs : réf. 222-27
- Éclairage latéral avec enseigne lumineuse pour publicité lumineuse avec des modules LED spéciaux :  
PLEXIGLAS® LED pour éclairage latéral (réf. 222-28)

Ces techniques d'éclairage par LED sont également mises en œuvre dans le cadre d'applications apparentées, comme l'aménagement de magasins ou de stands de salon, et sur d'autres marchés.

® = marque déposée PLEXIGLAS est une marque déposée d'Evonik Röhm GmbH, Darmstadt, Allemagne.  
Certifiée DIN EN ISO 9001 (Qualité) et DIN EN ISO 14001 (Environnement)

Ces informations s'appuient sur nos connaissances et expériences actuelles en toute science et dans la mesure du savoir-faire. Toutefois, elles n'ont aucun caractère contraignant. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications dans le cadre des évolutions techniques et du développement opérationnel. Ces informations décrivent uniquement la configuration et les performances de nos produits, mais ne constituent aucune garantie. L'acheteur est tenu de faire procéder à une vérification minutieuse du bon fonctionnement et des modalités d'utilisation des produits par un personnel qualifié. Cette clause s'applique également à la protection des droits de propriété industrielle de tiers. La mention de noms commerciaux relevant d'autres entreprises ne constitue aucunement une recommandation et n'exclut pas l'utilisation de produits similaires.

## Evonik Performance Materials GmbH

Acrylic Polymers

Kirschenallee, 64293 Darmstadt, Allemagne  
[info@plexiglas.net](mailto:info@plexiglas.net) [www.plexiglas.net](http://www.plexiglas.net) [www.evonik.com](http://www.evonik.com)

Réf. 212-6 Juillet 2015