

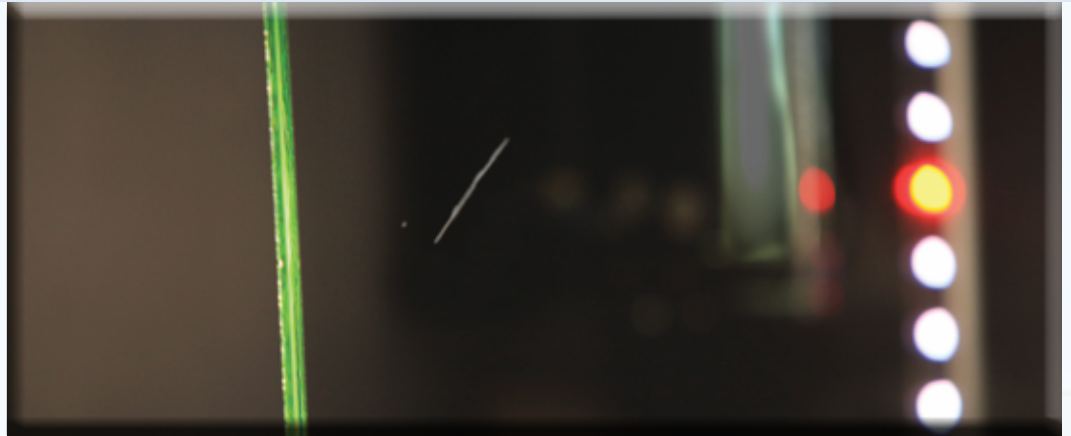


# Defect Pointer

Affichage des positions des défauts par LED



# Caractéristiques techniques du Defect Pointer



## À propos des caractéristiques spécifiques:

- Le Defect Pointer est chargé de la localisation rapide et précise des défauts
- Chacune des LED indique directement le défaut du verre par le biais d'une flèche «Pointer», et montre clairement à l'utilisateur la position de le défaut sur la station de contrôle.
- Ignorer un défaut devient alors pratiquement impossible car les défauts sont désignés clairement et précisément
- En même temps, la production augmente considérablement car il devient inutile d'effectuer de longues vérifications des verres de grand format

## Description:

Le Defect Pointer est composé d'au moins deux longues barrettes de diodes comprenant une multitude de diodes individuelles. Celles-ci sont intégrées au fond de la station de contrôle à l'horizontale et à la verticale sur le bord avant du verre.

En état de marche, les LED correspondantes à la position où un défaut est détecté, s'allument en couleur sur les barrettes verticales et horizontales. Grâce à ce signalement, votre collaborateur peut localiser rapidement et précisément les défauts. Ce procédé simplifie et accélère considérablement le travail du collaborateur à la station de contrôle et accroît la productivité en particulier pour les verres de grand format. Par ailleurs, ceci permet de s'assurer que les défauts soient effectivement repérés sur le verre par votre collaborateur et qu'eux ne soient plus jamais ignorés, puisque ce dernier ne les cherchera pas au mauvais endroit.

## À propos du système:

- Formats standards allant jusqu'à 2,7 x 2,7 m (2 barrettes de LED), en option jusqu'à 3,30 x 10 m (possibilité de monter plusieurs barrettes à LED)
- Utilisable en lignes verticales et horizontales
- Intégration simple dans les lignes de production nouvelles et existantes, sur la station de contrôle ou le tapis déroulant
- Commande de chaque LED via l'ordinateur d'inspection
- Activation simple des LED «Pointer» via l'écran tactile
- Indication des résultats du verre conforme/non conforme sur toutes les barrettes à LED
- En option sur les Quality Scanner, Quality Inspector et les Quality Checker
- Application brevetée

**viprotron GmbH**  
Lise-Meitner-Str. 10  
64293 Darmstadt  
Allemagne

T: +49 6151 800 21-30  
F: +49 6151 800 21-31  
info@viprotron.com  
www.viprotron.com

