

Communiqué de presse

06.05.2009

Responsable :
Bruno Senn

Nouveau feu tricolore Quadro LED TL

Même si cela n'est pas immédiatement évident, différentes forces agissent sur les grues. D'une part le poids qu'elles transportent. Mais aussi le vent, qui souffle plus fort au sommet de grue que près du sol. Pour indiquer les forces auxquelles la grue est exposée, Pfannenbergl a développé le nouveau feu Quadro LED TL.

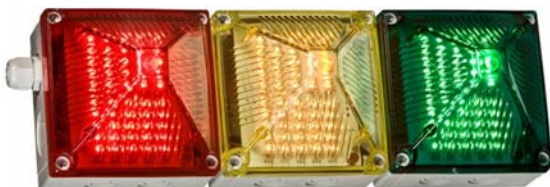
Ce feu est utilisé pour signaler la force du vent, la charge, le mode de commande à distance et/ou les cas de surcharge sur tous les types de grues. Par exemple sur les grues mobiles ou les grues à tour. Pouvant émettre aussi bien des signaux continus que des signaux clignotants, un seul feu suffit pour signaler les différentes situations alarmantes. Le feu Quadro LED TL répond aux normes standard de sécurité EN 13000 (grues mobiles) et EN 14439 (grues à tour).

Grâce à la classe de protection exceptionnelle du boîtier (IP66, IK08 et boîtier PC résistant aux UV) et à la nouvelle technologie de LED, la luminosité du feu est hors pair. Ceci garantit une longue durée de disponibilité et assure le fonctionnement de la grue. La luminosité du Quadro LED TL permet le montage économique sur la flèche de la tour, au sommet de la grue ou sur la cabine de conduite. Le montage est réalisé à l'aide de languettes extérieures ou d'orifices intérieurs, qui ne nuisent pas à la protection IP. Même sur de grandes distances et dans des conditions météorologiques mauvaises, les signaux sont parfaitement visibles à tout moment.

Les avantages du Quadro LED TL en un seul coup d'oeil:

- Equipements de grues selon les normes EN 13000 (grues mobiles) et EN 14439 (grues à tour)
- sécurité de fonctionnement et de réception accrue
- montage économique (en raison de l'absence de contacts frotteurs)
- durée de vie extrêmement longue, même si les grues vibrent, grâce à la technologie LED la plus moderne
- sans entretien – "l'installer et l'oublier..."
- résistant aux chocs
- résistant aux UV
- étanche à l'eau et aux poussières

Représentant Pfannenbergl : CARL GEISSER AG, Industriestrasse 7, 8117 Fällanden, Téléphone +41 44-806 65 00, Fax +41 44-806 65 01, E-mail : info@carlgeisser.ch, Site Internet : www.carlgeisser.ch



Légende de la photo :
Nouveau feu tricolore Quadro LED TL
de Pfannenbergl.