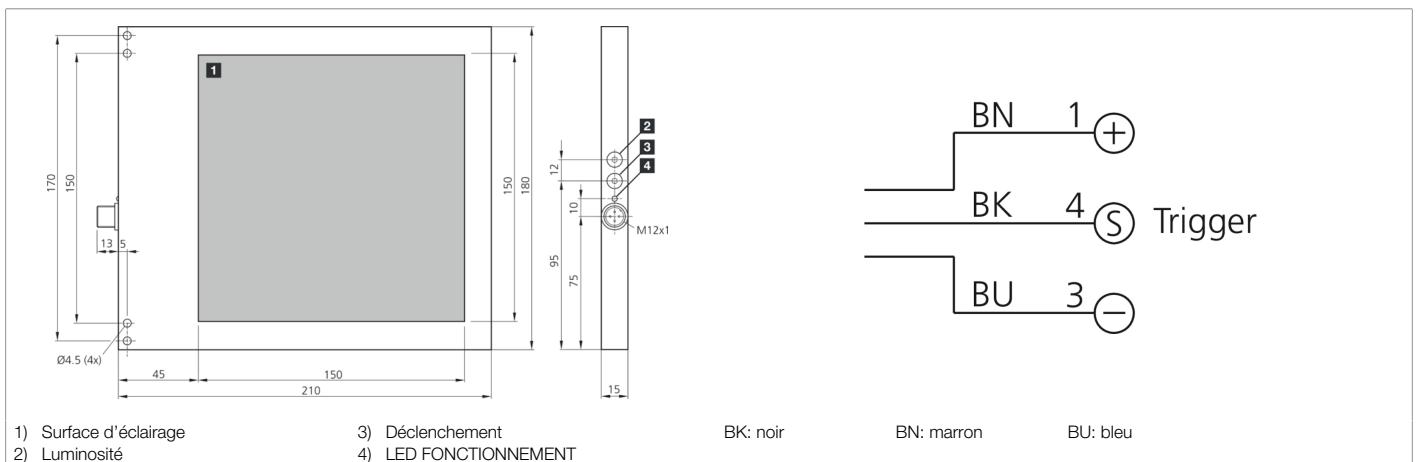
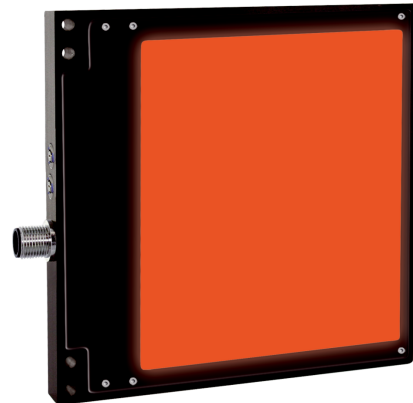




**206713**  
**BEK-F150/150-G1TI-IBS**  
**Éclairage de surfaces**

- Niveau de luminosité homogène sur toute la plage de tension
- Champ lumineux homogène
- Rendement élevé
- Intensité lumineuse réglable



| Fonction |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Caractéristiques techniques (typ)            | +20°C, 24 V DC                                     |
|--|--|
| Tension de service                           | 15 ... 35 V DC (Supply Class 2)                    |
| Courant de marche à vide (max.)              | 350 mA (24 V DC)                                   |
| Puissance                                    | 8,4 W (24 V DC)                                    |
| Protection contre les inversions de polarité | Oui  |
| Surface d'éclairage                          | 150 x 150 mm                                       |
| Dimensions du boîtier                        | 180 x 210 x 15 mm                                  |
| Matériau du boîtier                          | Aluminium (Noir, Anodisé)                          |
| Matériau                                     | PC, opal diffus (Optique de protection)            |
| Classe de protection                         | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Groupe de risque (DIN EN 62471)              | Groupe libre                                       |
| Homologations                                | UL   |
| Conception                                   | Éclairage de surfaces                              |
| Particularités                               | Entrée de déclenchement                            |
| Entrée de déclenchement niveau haut          | 3,3 ... 35,0 V                                     |
| Entrée de déclenchement niveau bas           | < 2,8 V  |
| Source de lumière                            | LED  |
| Couleur                                      | Rouge  |
| Longueur d'onde                              | 625 nm   |
| Angle d'émission FWHM                        | 120°   |
| Contrôle                                     | Contrôle de la puissance intégrée                  |
| Affichage                                    | LED Vert - Voyant de fonctionnement                |
| Activation différée du déclencheur (Trig.)   | 0,500 ms   |

**206713****BEK-F150/150-G1TI-IBS****Éclairage de surfaces**

|   |  |
|---|--|
| <b>Caractéristiques techniques (typ)</b>      | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
| Désactivation différée du déclencheur (Trig.) | 0,120 ms   |
| Résistance aux chocs et aux vibrations        | 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm   |
| Température ambiante de fonctionnement        | 0 ... +40 °C   |
| Indice de protection                          | IP 67  |
| Raccordement                                  | Connecteur, M12, 3 pôles   |
| Câble de raccordement                         | VK ...   |
| <b>Plus d'informations/d'accessoires</b>      | <b><a href="https://www.di-soric.com/206713">https://www.di-soric.com/206713</a></b> |