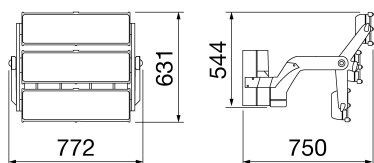


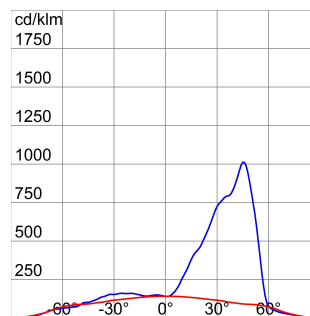
Spatium PRO | 3 est un projecteur LED haute puissance pour l'éclairage extérieur des grands espaces tels que : parkings, ports, grandes zones industrielles, aéroports et terminaux à l'intérieur des terres. Le projecteur a une finition gris graphite avec un traitement trivalent pour une résistance maximale à l'oxydation. Il est équipé d'un système de dissipation thermique "autonettoyant" intégré. Il se compose de trois modules, chacun doté d'une valve de ventilation et d'une valve anti-condensation, protégés contre les impacts accidentels. Le système de rotation tronqué-conique en aluminium entre le support et les modules optiques comprend un système de réglage angulaire intégré au support, pour faciliter le contrôle de l'orientation et la fixation grâce à des boulons et des vis sans tête. Cela assure la stabilité mécanique de chaque module dans la durée. Les blocs sont décalés pour permettre une meilleure dissipation thermique, améliorer l'efficacité et prolonger la durée de vie du système. Le projecteur est disponible avec des températures de couleur de 3000 K, 4000 K ou 5700 K et un rendu des couleurs CRI>70 (SDCM = 5) ou CRI>80 (SDCM = 3). La gamme comprend 4 optiques différentes: Symétrique 40°, une Symétrique / Elliptique et 2 Asymétriques. Le système optique T.I.R.Ex développé par GEWISS est doté de lentilles PMMA HT (Haute Transparence). Il offre un contrôle total du faisceau lumineux, une grande flexibilité lors de la conception du projet et des performances qualitatives et quantitatives élevées. Dans la version DALI, l'unité d'alimentation externe du système peut être montée sur la lyre de fixation ou à distance. L'alimentation est destinée aux réseaux électriques monophasés. Le système est résistant aux surtensions allant jusqu'à 6 KV en mode RCCB et 10 KV en mode commun.

| INFORMATIONS GÉNÉRALES | | CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES ET D'ILLUMINATION | |
|--|---|---|---|
| Contexte | Grandes zones d'éclairage extérieur | Optique | Asymétrique 45° |
| Luminaire | Projecteur LED haute puissance | Indice d'éblouissement unifié | ULOR = 0% |
| Application | Intérieur/ Extérieur | Lumen en sortie (Lm) | 119000 |
| Code numérique unique (Datamatrix) | Actuellement absent | Efficacité (lm/W) | 99 |
| Couleur | Gris graphite | Température de couleur | 4000 K |
| Type de source lumineuse | LED | Index de rendu des couleurs | CRI 80 |
| Puissance du système | 1200 W | Déviat. standard de correspondance de couleur | SDCM = 5 |
| Durée de vie LED | L90B10(Tq25°C)>100.000h; L80B10 (Tq25°C)>150.000h | Classe de risque photobiologique | - |
| Poids (kg) | 30 | Norme | EN 60598-1; EN 60598-2-5; IEC/TR 62778; EN 62493 |
| Garantie | 5 ans | CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE | |
| Température de stockage | - | Tension d'alimentation | Voir unité d'alimentation externe |
| Température de fonctionnement | -25 +50 °C | Fréquence nominale (Hz) | Voir unité d'alimentation externe |
| MATÉRIAUX | | Driver | À commander séparément |
| Corps | Aluminium moulé sous pression | Taux de défaillance du pilote | Voir unité d'alimentation externe |
| Vasque | Verre plat trempé 4 mm | Protection contre les surtensions | Voir unité d'alimentation externe |
| Optique | T.I.R.Ex. PMMA HT optique | Système de commande | Voir unité d'alimentation externe |
| Joint | Silicone anti-vieillessement | INSTALLATION ET ENTRETIEN | |
| Crochet de verrouillage | - | Mouillage et installation | Tour d'éclairage : surface |
| Vis externe | Acier inox | Inclinaison angle | Rotation sur support avec goniomètre intégré |
| Couleur | Revêtement en poudre de polyester | Câblage | Connecteur étanche entre le projecteur et l'unité d'alimentation électrique |
| NORMES ET APPROBATIONS | | Fixation | Étrier |
| Classification | - | Remplacement de la source lumineuse | Par un professionnel |
| Appareil avec température de surface réduite | - | Remplacement de l'appareillage d'alimentation | Par un professionnel |
| Certification DIN 18032-3 | Available | Boîte de conducteur | Externe |
| IPEA | - | Surface maximale exposée au vent | 0,36 m² |
| Classe isolement | I | | |
| Indice de protection | IP66 | | |
| Résistance aux chocs | IK08 | | |
| Test du fil incandescent | - | | |

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP66

IK
IK08

GWT
-

NORMES ET HOMOLOGATIONS

