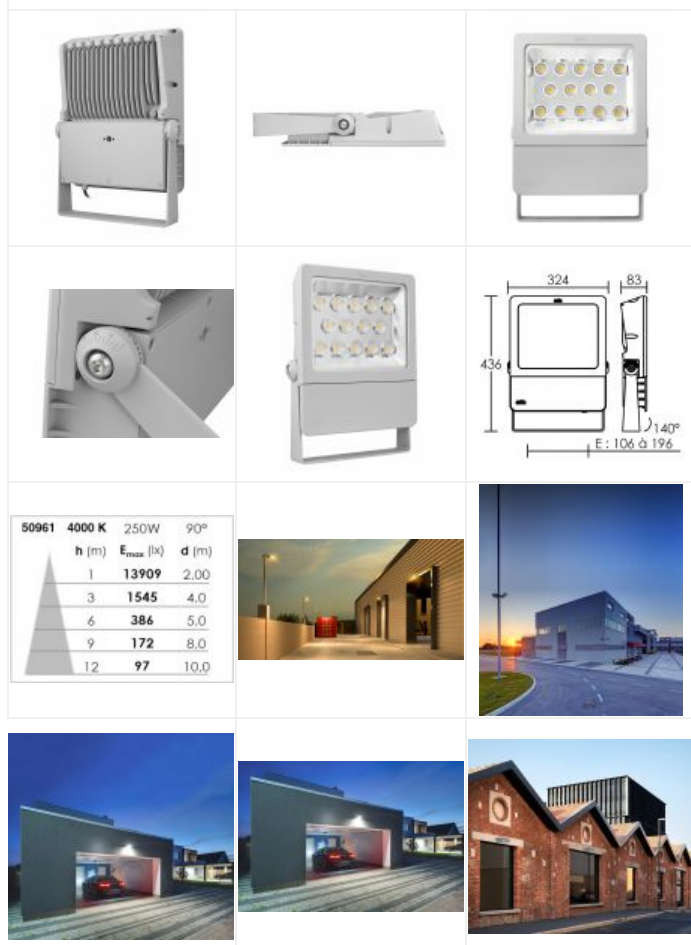




# TWISTER 3 LED HP 90° 238W 4000K gris

Projecteur Extérieur Haute Puissance, IP65 IK08, faisceau symétrique 90°, LED et driver intégrés  
Code : **50961**



## Caractéristiques techniques

|                   |                                                        |
|-------------------|--------------------------------------------------------|
| Utilisation       | extérieure                                             |
| IP                | IP65                                                   |
| IK                | IK08                                                   |
| Classe            | Classe 1 - isolation fonctionnelle avec borne de terre |
| Résistance au feu | 850°C                                                  |

|                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Température de couleur | 4000 K               |
| IRC / Ra               | 80 - 84 ( SDCM < 6 ) |
| Faisceau               | 90 °                 |
| Flux lumineux total    | 27500 lm             |
| Efficacité lumineuse   | 111 lm/W             |

|                                        |                                                                                      |                                       |                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mode de montage</b>                 | Mur / Sol - surface (étrier) + autres montages possibles avec accessoires (voir p.2) | <b>Température d'utilisation</b>      | -25 °C / +40 °C                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Matières / Coloris n°1</b>          | corps aluminium gris 9006                                                            | <b>Variation</b>                      | NON                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Matières / Coloris n°2</b>          | verre de protection trempé (non feuilleté)                                           | <b>Durée de vie moyenne</b>           | 50000 h - L70/B50 à Ta 25°C                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Orientation du produit</b>          | basculant - 140 °                                                                    | <b>Nbre de on/off</b>                 | 25000                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Nombre et type de source</b>        | 14 LED COB CREE circuit / module intégré (non démontable)                            | <b>Poids net</b>                      | 9.5 kg                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans                                                                                 | <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 238 W / 238 W                                                                        | <b>Compatible détection</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 1056 mA                                                       | <b>Applications spécifiques</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.</li> <li>■ Eclairage des façades de magasins</li> <li>■ Intérieur industriel</li> <li>■ Résiste au Brouillard salin (480h)</li> </ul> |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | appareillage intégré (non démontable)                                                | <b>Recommandations d'installation</b> | Un repère sur le côté sur projecteur permet une inclinaison optimale pour respecter l'ULR <4% requis par l'Arrêté 2018.                                                                                                         |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %                                                                                | <b>Câblage</b>                        | Précâblage H05RN-F 3G1mm² 0,20 m + connecteur IP68.                                                                                                                                                                             |
| <b>Facteur de puissance</b>            | 0,98                                                                                 | <b>Autres commentaires</b>            | Réflecteur symétrique. Connecteur IP68 précâblé. FLICKER FREE (sans scintillement)                                                                                                                                              |

## Accessoires à commander séparément

| Code  | Libellé                                  | Photo |
|-------|------------------------------------------|-------|
| 50863 | Fixation mât pour TWISTER 3 HP - gris    |       |
| 50864 | Rallonges pour fixation mât TWISTER 3 HP |       |