



# TWISTER 3 LED 12 2400K noir

Projecteur Extérieur IP65 IK08, faisceau symétrique 90°, LED et driver intégrés

Code : **50820**



## Caractéristiques techniques

<b>Utilisation</b>	extérieure
<b>IP</b>	IP65
<b>IK</b>	IK08
<b>Classe</b>	Classe 1 - isolation fonctionnelle avec borne de terre
<b>Résistance au feu</b>	850°C
<b>Mode de montage</b>	Mur / Sol - surface (étrier) + autres montages possibles avec accessoires (voir p.2)
<b>Matières / Coloris n°1</b>	corps aluminium noir 9004
<b>Matières / Coloris n°2</b>	verre de protection trempé (non feuilleté)
<b>Orientation du produit</b>	basculant - 160 °
<b>Nombre et type de source</b>	18 LED circuit / module intégré (non démontable)
<b>Douille / Culot</b>	Sans
<b>Puissance nominale / absorbée</b>	12 W / 12.5 W

<b>Température de couleur</b>	2400 K
<b>IRC / Ra</b>	80 - 84 ( SDCM < 6 )
<b>Faisceau</b>	90 °
<b>Flux lumineux total</b>	1300 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	104 lm/W
<b>Température d'utilisation</b>	-20 °C / +45 °C
<b>Variation</b>	NON
<b>Durée de vie moyenne</b>	50000 h - L70/B50 à Ta 25°C
<b>Nbre de on/off</b>	25000
<b>Poids net</b>	0.37 kg
<b>Compatible minuterie</b>	OUI
<b>Compatible détection</b>	OUI

**Tension /  
Fréquence /  
Intensité** 220-240 V ; 50/60 Hz ; 90 mA

**Driver /  
Alimentation** appareillage intégré (non démontable)

**LOR (Light  
Output Ratio)** 100 %

**Facteur de  
puissance** 0,58

**Applications  
spécifiques**

- Compatible - Arrêté 2018 sur les nuisances lumineuses
- Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.
- Eclairage des façades de magasins
- Intérieur industriel
- Résiste au Brouillard salin (480h)

**Recommandations  
d'installation**

Un repère sur le côté du projecteur permet une inclinaison optimale pour respecter l'ULR <4% requis par l'Arrêté 2018.

**Câblage**

Précâblage H05RN-F 3G1mm<sup>2</sup> 0,85 m.

**Autres  
commentaires**

Réflecteur symétrique

## Accessoires à commander séparément

Code	Libellé	Photo
50076	FIXATION FA 40 NOIR	
50489	Piquet de jardin pour TWISTER 3	
50594	FIXATION FA 40 EXPO NOIR	