



Nouveau

# TWISTER 3 LED ASY 100W/2400K noir

Projecteur Extérieur IP65 IK08, faisceau asymétrique (105x65°), LED et driver intégrés  
Code : **50873**



## 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 - 170 °
<b>Nombre et type de source</b>	36 LED circuit / module intégré (non démontable)
<b>Douille / Culot</b>	Sans
<b>Puissance nominale / absorbée</b>	100 W / 96.9 W
<b>Tension / Fréquence / Intensité</b>	220-240 V ; 50/60 Hz ; 444 mA
<b>Driver / Alimentation</b>	appareillage intégré (non démontable)
<b>LOR (Light Output Ratio)</b>	100 %

<b>Température de couleur</b>	2400 °K
<b>IRC / Ra</b>	80 - 84 (SDCM < 6 )
<b>Faisceau</b>	Asymétrique 105 x 65 °
<b>Flux lumineux total</b>	10000 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	103 lm/W
<b>Température d'utilisation</b>	-20 °C / +40 °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>	2.55 kg
<b>Compatible minuterie</b>	OUI
<b>Compatible détection</b>	OUI
<b>Applications spécifiques</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compatible - Arrêté 2018 sur les nuisances lumineuses</li> <li>■ Eclairage des façades de magasins</li> <li>■ Intérieur industriel</li> <li>■ Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.</li> <li>■ Résiste au Brouillard salin (480h)</li> </ul>

**Facteur de puissance** 0,98

**Recommandations d'installation**

Un repère sur le côtè sur projecteur permet une inclinaison optimale pour respecter l'ULR <math>\le 4\%</math> requis par l'Arrêtè 2018.

**Câblage**

Précâblage H05RN-F 3G1mm<sup>2</sup> 0,20 m + connecteur IP68.

**Autres commentaires**

Réflecteur asymétrique. Connecteur IP68 précâblé.

## Accessoires à commander séparément

Code	Libellé	Photo
50862	Fixation mât pour TWISTER 3 - noir	