

Nouveau



 E : 37 à 63	<b>TWISTER 4 12W</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>90°</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>h [m]</td> <td>E<sub>max</sub> (lx)</td> <td>d (m)</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1001</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>250</td> <td>4,0</td> </tr> <tr> <td>2,5</td> <td>160</td> <td>5,0</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>63</td> <td>8,0</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>40</td> <td>10,0</td> </tr> </tbody> </table>		90°	h [m]	E <sub>max</sub> (lx)	d (m)	1	1001	2,00	2	250	4,0	2,5	160	5,0	4	63	8,0	5	40	10,0	
	90°																					
h [m]	E <sub>max</sub> (lx)	d (m)																				
1	1001	2,00																				
2	250	4,0																				
2,5	160	5,0																				
4	63	8,0																				
5	40	10,0																				

# TWISTER 4 NOIR 12W/3000K

Projecteur Extérieur IP66 IK08, faisceau symétrique 90°, LED et driver intégrés

Code : **51666**



## Caractéristiques techniques

<b>Utilisation</b>	extérieure
<b>IP</b>	IP66
<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 (étier) + 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 - 130 °
<b>Nombre et type de source</b>	LED circuit / module intégré (non démontable)
<b>Douille / Culot</b>	Sans
<b>Puissance nominale / absorbée</b>	12 W / 12 W

<b>Température de couleur</b>	3000 K
<b>IRC / Ra</b>	80 - 84 ( SDCM < 6 )
<b>Faisceau</b>	90 °
<b>Flux lumineux total</b>	1620 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	135 lm/W
<b>Température d'utilisation</b>	-20 °C / +40 °C
<b>Variation</b>	NON
<b>Durée de vie moyenne</b>	50000 h - L80/B20 à Ta 25°C
<b>Nbre de on/off</b>	100000
<b>Poids net</b>	400 gr
<b>Compatible minuterie</b>	OUI
<b>Compatible détection</b>	OUI

<b>Tension / Fréquence / Intensité</b>	220-240 V ; 50/60 Hz ; 58 mA
<b>Driver / Alimentation</b>	appareillage intégré (non démontable)
<b>LOR (Light Output Ratio)</b>	100 %
<b>Facteur de puissance</b>	0,90

<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>■ Résiste au Brouillard salin (480h)</li> </ul>
<b>Recommandations d'installation</b>	Un repère sur le côté du projecteur permet une inclinaison optimale pour respecter un ULR <4% conformément à l'Art.3 de l'Arrêté 2018.
<b>Câblage</b>	Précâblage H05RN-F 3G1mm <sup>2</sup> 0,80 m.

**Autres commentaires**

Réflecteur symétrique. FLICKER FREE (sans scintillement)

## Accessoires à commander séparément

Code	Libellé	Photo
50076	FIXATION FA 40 NOIR	
50489	Piquet de jardin pour TWISTER 3	
50862	Fixation mât pour TWISTER 3 - noir	