



Nouveau

TWISTER 3 LED 12W 2400K noir

Projecteur Extérieur IP65 IK08, faisceau symétrique 90°, LED et driver intégrés
Code : **50820**

50820	2400K	12W	90°
h (m)	E _{max} (lx)	d (m)	
1	662	2,0	
2	166	4,0	
3	74	6,0	
4	41	8,0	
5	26	10,0	



Caractéristiques techniques

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

Température de couleur	2400 °K
IRC / Ra	80 - 84 (SDCM < 6)
Faisceau	90 °
Flux lumineux total	1300 lm
Efficacité lumineuse	104 lm/W
Température d'utilisation	-20 °C / +40 °C
Variation	NON
Durée de vie moyenne	50000 h - L70/B50 à Ta 25°C
Nbre de on/off	25000
Poids net	0.37 kg
Compatible minuterie	OUI
Compatible détection	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
- Eclairage des façades de magasins
- Intérieur industriel
- Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.
- Résiste au Brouillard salin (480h)

**Recommandations
d'installation**

Un repère sur le câblage sur projecteur permet une inclinaison optimale pour respecter l'ULR $\leq 4\%$ requis par l'Arrêté 2018.

Câblage

Précâblage H05RN-F 3G1mm² 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 2	
50594	FIXATION FA 40 EXPO NOIR	