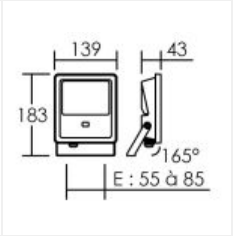

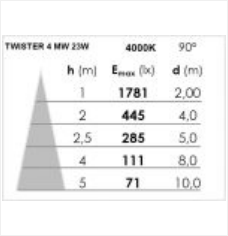

TWISTER 4 MW 23W	4000K	90°
h (m)	E_{max} (lx)	d (m)
1	1781	2,00
2	445	4,0
2,5	285	5,0
4	111	8,0
5	71	10,0

Nouveau

TWISTER 4 Sensor 23W 3-CCT gris

Projecteur Extérieur IP66 IK08, faisceau symétrique 90°, LED, détecteur de mouvement HF intégré

Code : **51690**

IP 66 · IK08 · 850°C · IRC >80 · 480 h BS · RoHS-WEEE COMPLIANT · CE · 3 GARANTIE ANS

Caractéristiques techniques

Utilisation	extérieure
IP	IP66
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 gris 9006
Matières / Coloris n°2	verre de protection trempé (non feuilleté)
Orientation du produit	basculant - 165 °

Température de couleur	CCT switch : 2200K / 3000K / 4000K
IRC / Ra	80 - 84 (SDCM < 6)
Faisceau	90 °
Flux lumineux total	3340 lm
Efficacité lumineuse	145 lm/W
Température d'utilisation	-20 °C / +40 °C
Variation	NON
Durée de vie moyenne	50000 h - L80/B20 à Ta 25°C
Nbre de on/off	100000

Nombre et type de source	LED circuit / module intégré (non démontable)
Douille / Culot	Sans
Puissance nominale / absorbée	23 W / 23 W
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50/60 Hz ; 111 mA
Driver / Alimentation	appareillage intégré (non démontable)
LOR (Light Output Ratio)	100 %
Facteur de puissance	0,90

Poids net	550 gr
Compatible minuterie	OUI
Compatible détection	OUI - Microwave
Applications spécifiques	■ Compatible - Arrêté 2018 sur les nuisances lumineuses ■ Réglage de la température de couleur par interrupteur à l'arrière de l'appareil ■ 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 un ULR <4% conformément à l'Art.3 de l'Arrêté 2018. Le câblage 4 fils permet la gestion de la marche forcée de l'appareil par interrupteur ou télécommande. Il permet également l'utilisation du projecteur comme maître dans une installation multi-appareils (câblage maître-esclave jusqu'à 200W).
Câblage	Précâblage H05RN-F 4G1mm² 0,80 m.
Autres commentaires	Réflecteur symétrique. FLICKER FREE (sans scintillement) Détecteur de mouvement Microwave réglable intégré (télécommande fournie).

Accessoires à commander séparément

Code	Libellé	Photo
50487	Tige FA 40 pour projecteur TWISTER 3	
50489	Piquet de jardin pour TWISTER 3	
50861	Fixation mât pour TWISTER 3 - gris	
50863	Fixation mât pour TWISTER 3 HP - gris	
50864	Rallonges pour fixation mât TWISTER 3 HP	
51740	FIX. MURALE ANGLE INT TWISTER	
51741	FIX. MURALE ANGLE EXT TWISTER	
51742	FIX. ORIENTABLE 120° TWISTER	
0159	TELECOMMANDE RECHANGE TW4	