

PROJECTEUR LED ULTRA-FIN EN ALUMINIUM

# TORNADO 2

## DÉTECTEUR

# 30W



### ÉQUIVALENCES

#### 20 W

- ÉQ. 120 W HALOGÈNE

#### 30 W

- ÉQ. 150 W HALOGÈNE
- ÉQ. 35 W IODURE MÉT.

### LES + PRODUIT

- IRC > 80
- Projecteurs ultra-fins
- Verre givré anti-éblouissement
- Vis en acier inoxydable
- Réglage à distance

### AUSSI DISPONIBLE EN

#### TORNADO 2

- 10 W
- 20 W
- 30 W
- 50 W
- 80 W
- 100 W
- 150 W
- 200 W

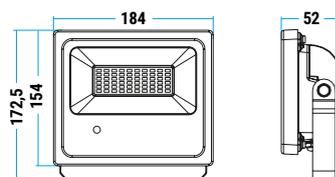
#### TORNADO 2 RVB

- 10 W
- 20 W
- 30 W

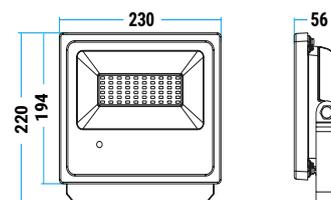
	005265	005266	004723	004724
<b>DONNÉES GÉNÉRALES</b>				
Durée de vie (heures)	35 000 h	35 000 h	35 000 h	35 000 h
Dimmable	Non	Non	Non	Non
Matériaux	Aluminium + verre trempé			
<b>DONNÉES OPTIQUES</b>				
Angle	110°	110°	110°	110°
Température de couleur (Kelvin)	3 000 K	3000 K	4 000 K	4 000 K
Indice de rendu des couleurs	> 80	> 80	> 80	> 80
Distribution	Indirecte	Indirecte	Indirecte	Indirecte
Lumens	3 100 lm	3 100 lm	3 400 lm	3 400 lm
<b>DONNÉES PHYSIQUES</b>				
Couleurs	Noir	Blanc	Noir	Blanc
Diamètre d'encastrement	-	-	-	-
Profondeur d'encastrement	-	-	-	-
Lampe incluse	Source LED intégrée	Source LED intégrée	Source LED intégrée	Source LED intégrée
Indice de protection des luminaires	IP 65	IP 65	IP 65	IP 65
Indice de protection contre les chocs mécanique	IK 08	IK 08	IK 08	IK 08
Test fil incandescent	650°	650°	650°	650°
Température de fonctionnements	-20° +50°	-20° +50°	-20° +50°	-20° +50°
Poids	0,9 kg	0,9 kg	1,15 kg	1,15 kg
<b>DONNÉES ÉLECTRIQUES</b>				
Classe électrique	Classe 1	Classe 1	Classe 1	Classe 1
Puissance consommée	30 W	30 W	30 W	30 W
Volts	230 V	230 V	230 V	230 V

### DIMENSIONS

PROJECTEUR 20 W



PROJECTEUR 30 W



### ACCESSOIRES

#### Connecteur IP65

Connexion extérieure rapide et efficace. Pour toutes les puissances.

003692

#### Piquet noir

Pour 10 et 20 W et 30 W et 50 W.

003634  
003635

10 / 20 W  
30 / 50 W

#### Console murale

Pour 10 W à 50 W.

003691  
004669

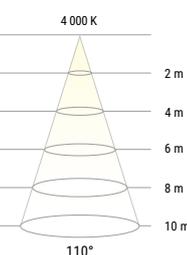
Noire  
Blanche

### DISTRIBUTION LUMINEUSE (20 W)

LUMINANCE MOYENNE	LUMINANCE MAX	DIAMÈTRE
66 lx	184 lx	Ø 533 cm
16 lx	46 lx	Ø 1066 cm
7 lx	20 lx	Ø 1600 cm
4 lx	11 lx	Ø 2133 cm
2 lx	7 lx	Ø 2666 cm

### DISTRIBUTION LUMINEUSE (30 W)

LUMINANCE MOYENNE	LUMINANCE MAX	DIAMÈTRE
94 lx	279 lx	Ø 548 cm
23 lx	70 lx	Ø 1095 cm
10 lx	31 lx	Ø 1643 cm
6 lx	17 lx	Ø 2191 cm
3 lx	11 lx	Ø 2739 cm



Luminance (lx) - Diamètre du cône (Ø cm) - Distance (m)