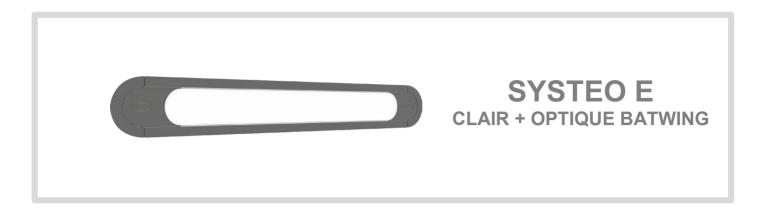


## Fiche technique

#### SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING - FT0336



#### Caractéristiques

• Tension nominale : 220-240V AC, 50/60 Hz • Plage de tension d'entrée : 198-264 V AC

• Classe de protection : 2

• IP:65

• IK: 11+ / 80 joules

• ERP/ IGH: test au fil incandescent 850° / 30 s

• Température ambiante nominale de fonctionnement : 25° C

• Température d'utilisation : -20 °C ... +35 °C

• VK 45 (applique)

• IRC: 80

• SDCM: 3

• Risque photobiologique : RG0

• Source lumineuse de classe énergétique C

• Maintien du flux : L80B10 / supérieur à 72 000 h

• Maintien du flux : L90B50 / 50 000 h

• Nombre de cycle de commutation du détecteur : 1 000 000 à charge max.

• Luminaire réparable. Pièces détachées disponibles sur demande

• Garantie 5 ans, détail des conditions consultable sur securlite.com

## **Applications**

- Luminaire architectural pour environnement intérieur ou extérieur soumis à vandalisme moyen
- · Conditions d'utilisations :
  - UGR et GR à valider par une étude d'éclairage suivant l'environnement
  - Modèles avec détection : adaptés à une utilisation en intérieure
  - Positions d'installation : se référer à la notice d'installation

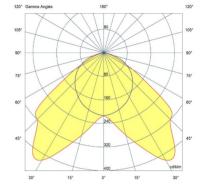
#### **Matériaux**

- · Corps en alliage d'aluminium
- Embouts et caches en alliage métallique
- Diffuseur polycarbonate clair + optique de contrôle de flux Batwing
- Bornier débrochable
- Joint d'étanchéité en SEBS

RoHS: les produits ne contiennent pas de substances interdites telles que définies dans la directive européenne 2011/65/UE et avenants

#### Couleurs / parachèvements

- Protection anticorrosion bicouche
- Couleurs standard : Gris RAL7016 fine texture



1



## Fiche technique

#### SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING - FT0336

#### **Câblage**

- Bornier d'alimentation : connecteur pour section de fils :
  - o 1,5 mm² (câbles 3G1.5mm² ou 5G1.5mm²)
  - o 2.5mm2 (câbles 3G2.5mm2)
- 1 entrée par presse étoupe IP67 ISO M20 à une extrémité pour câble Ø 6 mm à 12 mm maximum
- Connexion rapide d'alimentation non apparente

#### **Visserie**

- Verrouillage de l'unité lumineuse par deux vis de sécurité inox Torx + Pin (M5 Tx25)
- Verrouillage des caches embouts par deux vis de sécurité inox Torx + Pin (M4 Tx20)

#### **Options**

- Câblage traversant (ex : 58xxxxxx**9101**)
- Vernis UV renforcé ou anti-graffiti (ex : 58xxxxxx9601)
- Entrée de câble latérale (ex : 56xxxxxx9805)
- Entrées de câble latérales avec câblage traversant (ex : 56xxxxxx9806)

#### **Outils** (A commander séparément)

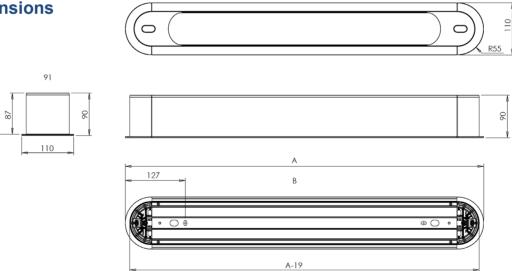
- Insert tête Torx + Pin (vis M4 TX20) code : 98000036
- Insert tête Torx + Pin (vis M5 TX25) code : 98000012
- Tournevis porte insert code : 98000005
- Télécommande pour version radio pilotée code : 98000010
- Kit de coffrage pour longueur 1036mm code : 98580003
- Kit de coffrage pour longueur 1316mm code : 98580004

### **Homologation**

Certificats disponibles:

- Certificat CE (d'après EN60598-1 / 2-1 / 2-3)
- Certificat test fil incandescent (selon les produits)
- Eligible BAR-EQ-110 (versions avec détecteur)

#### **Dimensions**



A (mm)	B version applique (mm)	B version suspendue (mm)	KG
1036	783	779	5,75 Kg
1316	1063	1059	7,00 Kg



Fiche technique

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING – FT0336

## Données techniques et codes commande

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING									
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence		
1036	3000	9,1	-	0,75	1000	111	58291300		
1036	4000	9,1	-	0,75	1050	117	58291400		
1036	3000	14	-	0,85	1600	114	58261300		
1036	4000	14	-	0,85	1700	121	58261400		
1316	3000	19	-	0,90	2250	124	58271300		
1316	4000	19	-	0,90	2350	129	58271400		

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING - version esclave + préavis d'extinction								
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence	
1036	3000	9,0	<0,20	0,75	1000	111	58291304	
1036	4000	9,0	<0,20	0,75	1050	117	58291404	
1036	3000	14	<0,20	0,85	1600	114	58261304	
1036	4000	14	<0,20	0,85	1700	121	58261404	
1316	3000	19	<0,20	0,90	2250	124	58271304	
1316	4000	19	<0,20	0,90	2350	129	58271404	

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING - version esclave + préavis de veille									
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en mode éco <sup>(1)</sup> (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence		
1036	3000	9,0	2,4	0,75	1000	111	58291305		
1036	4000	9,0	2,4	0,75	1050	117	58291405		
1036	3000	14	3,0	0,85	1600	114	58261305		
1036	4000	14	3,0	0,85	1700	121	58261405		
1316	3000	19	3,2	0,90	2250	124	58271305		
1316	4000	19	3,2	0,90	2350	129	58271405		

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING – détection Pro + radio pilotage									
Voir caractéristic	ques techniques	et conditions d'ut	ilisation du détecteu	r sur www.securlite.	com (NOT0420)				
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence		
1036	3000	10	<0,50	0,77	1000	100	58291316		
1036	4000	10	<0,50	0,77	1050	105	58291416		
1036	3000	15	<0,50	0,85	1600	114	58261316		
1036	4000	15	<0,50	0,85	1700	121	58261416		
1316	3000	20	<0,50	0,90	2250	118	58271316		
1316	4000	20	<0,50	0,90	2350	123	58271416		

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING - gradable DALI + switch dimming Voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du dali sur www.securlite.com (NOT0880)								
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence	
1036	3000	9,0	<0,20	0,75	1000	111	58291321	
1036	4000	9,0	<0,20	0,75	1050	117	58291421	
1036	3000	14	<0,20	0,85	1600	114	58261321	
1036	4000	14	<0,20	0,85	1700	121	58261421	
1316	3000	19	<0,20	0,90	2250	124	58271321	
1316	4000	19	<0,20	0,90	2350	129	58271421	

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING – détection Pro + radio pilotage + préavis d'extinction Voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur <u>www.securlite.com</u> (NOT0420)								
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (Im)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence	
1036	3000	10	<0,50	0,77	1000	100	58291344	
1036	4000	10	<0,50	0,77	1050	105	58291444	
1036	3000	15	<0,50	0,85	1600	114	58261344	
1036	4000	15	<0,50	0,85	1700	121	58261444	
1316	3000	20	<0,50	0,90	2250	118	58271344	
1316	4000	20	<0,50	0,90	2350	123	58271444	



# Fiche technique SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING – FT0336

## Données techniques et codes commande

SYSTEO E CLAIR + OPTIQUE BATWING – détection Pro + radio pilotage + préavis de veille  Voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0420)										
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en mode éco <sup>(1)</sup> (W)	Facteur de puissance	Flux luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	Référence			
1036	3000	10	3,2	0,77	1000	100	58291345			
1036	4000	10	3,2	0,77	1050	105	58291445			
1036	3000	15	3,6	0,85	1600	114	58261345			
1036	4000	15	3,6	0,85	1700	121	58261445			
1316	3000	20	4,0	0,90	2250	118	58271345			
1316	4000	20	4,0	0,90	2350	123	58271445			

(1): mode éco: mode de fonctionnement avec flux lumineux réduit à 10% du nominal.

Notice d'utilisation : www.securlite.com (NOT0890)