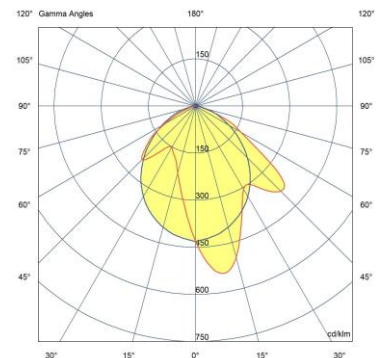




Caractéristiques

- Tension nominale : 220-240V AC, 50/60 Hz
- Plage de tension d'entrée : 198-264 V AC
- Classe de protection : 2
- IP : 65
- IK : 10 / 20 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 25 (applique) / 22 (suspension)
- IRC : 80
- SDCM : 3
- Risque photobiologique : RG0
- Maintien du flux : L80B10 / supérieur à 72 000 h
- Maintien du flux : L90B50 / 50 000 h
- Luminaire réparable. Pièces détachées disponibles sur demande.



Applications

- Luminaire architectural avec optique Wallwasher pour environnement intérieur ou extérieur soumis à vandalisme moyen
- Luminaire pour éclairage public dans sa version posée en applique
- 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 bi-injecté en polycarbonate
- Diffuseur clair
- Optique de contrôle de flux Wallwasher
- Embouts en polycarbonate
- 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

- Couleurs standard : blanc RAL9003

Câblage

- Bornier d'alimentation : connecteur pour section de fils :
 - 1,5 mm² (câbles 3G1.5mm² ou 5G1.5mm²)
 - 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

Données techniques et dimensionnelles fournies à titre indicatif et modifiables sans préavis. Nous consulter au préalable.

Visserie

- Verrouillage du luminaire par une vis de sécurité Torx + Pin (M4 – Tx20)

Options

- Câblage traversant - (ex : 54xxxxxx**9101**)
- Vernis UV renforcé ou anti-graffiti – (ex : 54xxxxxx**9601**)

Outils *(A commander séparément)*

- Insert tête Torx + Pin (vis M4 – TX20) - code : **98000036**
- Tournevis porte insert – code : **98000005**
- Télécommande pour version radio pilotée – code : **98000010**

Fixations *(A commander séparément)*

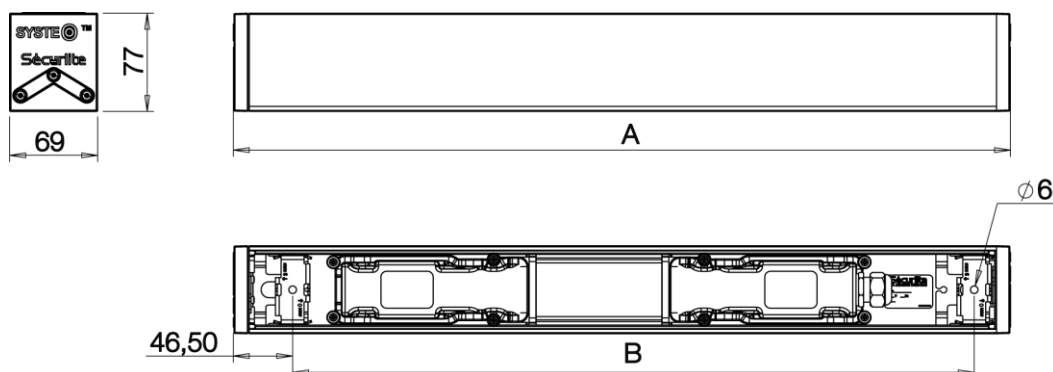
- Kit de fixation en applique : **98540001**
- Kit de fixation en suspension : **98540002**

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)
- Eligible RES-EC-104 (versions pose plafond uniquement)

Dimensions



A (mm)	B version applique (mm)	B version suspendue (mm)	 KG
891	816	812	2,40 Kg
1171	1096	1092	2,90 Kg

Fiche technique

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER – FT0316

Données techniques et codes commande

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	9,1	-	0,75	1000	111	54340300
891	4000	9,1	-	0,75	1050	117	54340400
891	3000	14	-	0,85	1600	114	54310300
891	4000	14	-	0,85	1650	118	54310400
1171	3000	16	-	0,85	2250	141	54320300
1171	4000	16	-	0,85	2350	147	54320400

SYSTEO S CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER- version esclave + préavis d'extinction							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	9,0	<0,20	0,75	1000	111	54340304
891	4000	9,0	<0,20	0,75	1050	117	54340404
891	3000	14	<0,20	0,85	1650	118	54310304
891	4000	14	<0,20	0,85	1750	125	54310404
1171	3000	16	<0,20	0,85	2350	147	54320304
1171	4000	16	<0,20	0,85	2450	153	54320404

SYSTEO S CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER- version esclave + préavis de veille							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en mode éco ⁽¹⁾ (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	9,0	2,4	0,75	1000	111	54340305
891	4000	9,0	2,4	0,75	1050	117	54340405
891	3000	14	3,0	0,85	1650	118	54310305
891	4000	14	3,0	0,85	1750	125	54310405
1171	3000	16	3,2	0,85	2350	147	54320305
1171	4000	16	3,2	0,85	2450	153	54320405

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER – détection Pro + radio pilotage Voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0420)							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	10	<0,50	0,77	1000	100	54340316
891	4000	10	<0,50	0,77	1050	105	54340416
891	3000	15	<0,50	0,85	1600	114	54310316
891	4000	15	<0,50	0,85	1650	118	54310416
1171	3000	17	<0,50	0,85	2250	141	54320316
1171	4000	17	<0,50	0,85	2350	147	54320416

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER - 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 lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	9,0	<0,20	0,75	1000	89	54340321
891	4000	9,0	<0,20	0,75	1050	97	54340421
891	3000	14	<0,20	0,85	1600	114	54310321
891	4000	14	<0,20	0,85	1650	118	54310421
1171	3000	16	<0,20	0,85	2250	141	54320321
1171	4000	16	<0,20	0,85	2350	147	54320421

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER – détection Pro + radio pilotage + préavis d'extinction Voir caractéristiques techniques et conditions d'utilisation du détecteur sur www.securlite.com (NOT0420)							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	10	<0,50	0,77	1000	100	54340344
891	4000	10	<0,50	0,77	1050	117	54340444
891	3000	15	<0,50	0,85	1600	114	54310344
891	4000	15	<0,50	0,85	1650	118	54310444
1171	3000	17	<0,50	0,85	2250	141	54320344
1171	4000	17	<0,50	0,85	2350	147	54320444

Données techniques et dimensionnelles fournies à titre indicatif et modifiables sans préavis. Nous consulter au préalable.

Fiche technique

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER – FT0316

Données techniques et codes commande

SYSTEO UNIT CLAIR + OPTIQUE WALLWASHER – 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 ⁽¹⁾ (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
891	3000	10	3,2	0,77	1000	100	54340345
891	4000	10	3,2	0,77	1050	117	54340445
891	3000	15	3,6	0,85	1600	114	54310345
891	4000	15	3,6	0,85	1650	118	54310445
1171	3000	17	3,9	0,85	2250	141	54320345
1171	4000	17	3,9	0,85	2350	147	54320445

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

Notice d'utilisation : www.securlite.com (NOT0870)