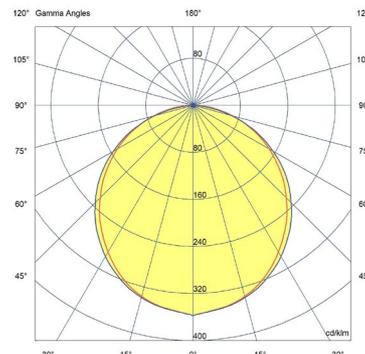




SYSTEO S OPALESCENT

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) / 22 (suspension)
- 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
- Luminaire pour éclairage public dans sa version posée en applique
- Conditions d'utilisations :
 - Positions d'installation : se référer à la notice d'installation
 - Modèles avec détection : adaptés à une utilisation en intérieure

Matériaux

- Corps en alliage d'aluminium
- Embouts et caches en alliage métallique
- Diffuseur polycarbonate opalescent
- 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

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

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 : 56xxxxxx**9101**)
- Vernis UV renforcé ou anti-graffiti - (ex : 56xxxxxx**9601**)
- Entrée de câble latérale - (ex : 56xxxxxx**9805**)
- Entrées de câble latérales avec câblage traversant – (ex : 56xxxxxx**9806**)

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**

Fixations (A commander séparément)

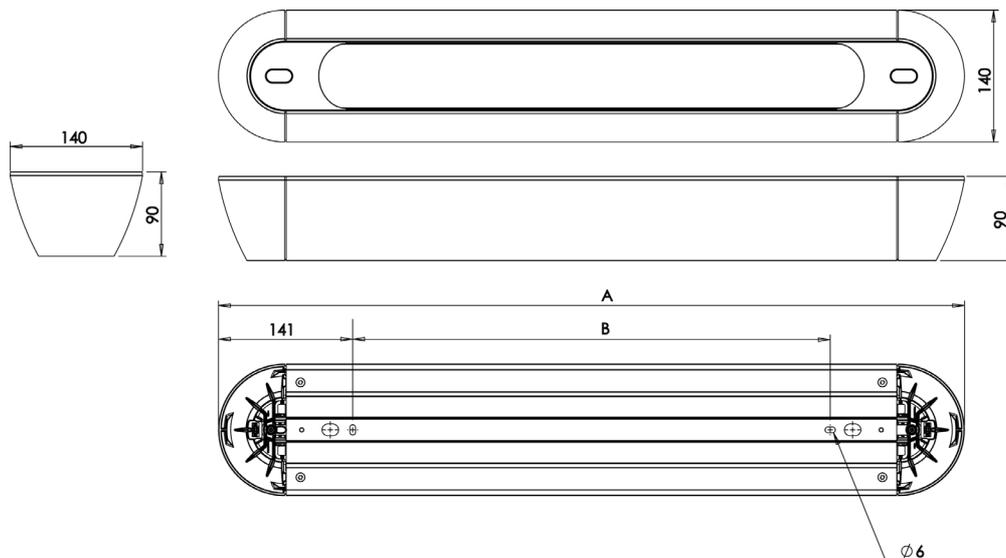
- Kit de fixation en suspension (optionnel) : **98540002**

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)

Dimensions



A (mm)	B version applique (mm)	B version suspendue (mm)	KG
1066	783	779	7,30 Kg
1346	1063	1059	8,90 Kg

Fiche technique

SYSTEO S OPALESCENT – FT0318

Données techniques et codes commande

SYSTEO S OPALESCENT							
Longueur L (mm)	CCT (K)	Puissance (W)	Puissance en veille (W)	Facteur de puissance	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Référence
1066	3000	9,1	-	0,75	800	89	56081300
1066	4000	9,1	-	0,75	850	97	56081400
1066	3000	14	-	0,85	1350	96	56021300
1066	4000	14	-	0,85	1400	100	56021400
1066	3000	26	-	0,90	2600	100	56031300
1066	4000	26	-	0,90	2700	104	56031400
1346	3000	19	-	0,90	1900	100	56041300
1346	4000	19	-	0,90	1950	103	56041400
1346	3000	37	-	0,95	3650	99	56051300
1346	4000	37	-	0,95	3800	103	56051400

SYSTEO S OPALESCENT - 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
1066	3000	9,0	<0,20	0,75	800	89	56081304
1066	4000	9,0	<0,20	0,75	850	97	56081404
1066	3000	14	<0,20	0,85	1350	96	56021304
1066	4000	14	<0,20	0,85	1400	100	56021404
1066	3000	26	<0,20	0,95	2600	100	56031304
1066	4000	26	<0,20	0,95	2700	104	56031404
1346	3000	19	<0,20	0,90	1900	100	56041304
1346	4000	19	<0,20	0,90	1950	103	56041404
1346	3000	37	<0,20	0,95	3650	99	56051304
1346	4000	37	<0,20	0,95	3800	103	56051404

SYSTEO S OPALESCENT- 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
1066	3000	9,0	2,4	0,75	800	89	56081305
1066	4000	9,0	2,4	0,75	850	97	56081405
1066	3000	14	2,8	0,85	1350	96	56021305
1066	4000	14	2,8	0,85	1400	100	56021405
1066	3000	26	3,9	0,95	2600	100	56031305
1066	4000	26	3,9	0,95	2700	104	56031405
1346	3000	19	3,2	0,90	1900	100	56041305
1346	4000	19	3,2	0,90	1950	103	56041405
1346	3000	37	4,7	0,95	3650	99	56051305
1346	4000	37	4,7	0,95	3800	103	56051405

SYSTEO S OPALESCENT – 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
1066	3000	10	<0,50	0,77	800	80	56081316
1066	4000	10	<0,50	0,77	850	85	56081416
1066	3000	15	<0,50	0,80	1350	90	56021316
1066	4000	15	<0,50	0,80	1400	93	56021416
1066	3000	27	<0,50	0,90	2600	96	56031316
1066	4000	27	<0,50	0,90	2700	100	56031416
1346	3000	20	<0,50	0,90	1900	95	56041316
1346	4000	20	<0,50	0,90	1950	98	56041416
1346	3000	38	<0,50	0,95	3650	96	56051316
1346	4000	38	<0,50	0,95	3800	100	56051416

Fiche technique

SYSTEO S OPALESCENT – FT0318

Données techniques et codes commande

SYSTEO S OPALESCENT - 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
1066	3000	9,0	<0,20	0,75	800	89	56081321
1066	4000	9,0	<0,20	0,75	850	97	56081421
1066	3000	14	<0,20	0,85	1350	96	56021321
1066	4000	14	<0,20	0,85	1400	100	56021421
1066	3000	26	<0,20	0,95	2600	100	56031321
1066	4000	26	<0,20	0,95	2700	104	56031421
1346	3000	19	<0,20	0,90	1900	100	56041321
1346	4000	19	<0,20	0,90	1950	103	56041421
1346	3000	37	<0,20	0,95	3650	99	56051321
1346	4000	37	<0,20	0,95	3800	103	56051421

SYSTEO S OPALESCENT – 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
1066	3000	10	<0,50	0,77	800	80	56081344
1066	4000	10	<0,50	0,77	850	85	56081444
1066	3000	15	<0,50	0,85	1350	90	56021344
1066	4000	15	<0,50	0,85	1400	93	56021444
1066	3000	27	<0,50	0,95	2600	96	56031344
1066	4000	27	<0,50	0,95	2700	100	56031444
1346	3000	20	<0,50	0,90	1900	95	56041344
1346	4000	20	<0,50	0,90	1950	98	56041444
1346	3000	38	<0,50	0,95	3650	96	56051344
1346	4000	38	<0,50	0,95	3800	100	56051444

SYSTEO S OPALESCENT – 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
1066	3000	10	3,2	0,77	800	80	56081345
1066	4000	10	3,2	0,77	850	85	56081445
1066	3000	15	3,6	0,85	1350	90	56021345
1066	4000	15	3,6	0,85	1400	93	56021445
1066	3000	27	4,7	0,95	2600	96	56031345
1066	4000	27	4,7	0,95	2700	100	56031445
1346	3000	20	4,0	0,90	1900	95	56041345
1346	4000	20	4,0	0,90	1950	98	56041445
1346	3000	38	5,5	0,95	3650	96	56051345
1346	4000	38	5,5	0,95	3800	100	56051445

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

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