

**Nouveau !**  
Jusqu'à 136 lm/W



Évolution de gamme  
Nouveaux Hublots LED 2018

# Plus de lumière, moins d'énergie.

Depuis son premier hublot LED à détection en 2008, Sécurilite continue à innover et vous présente la quatrième génération de moteurs LED pour plafonniers et appliques à destination des circulations et locaux nécessitant des niveaux d'éclairage de moins de 300 lux.

## Le résultat : des flux sortants jusqu'à 136 lumens/watt !

Bien plus qu'une simple évolution, les nouveaux appareillages LED et leurs systèmes de gestion permettent d'augmenter l'efficacité lumineuse d'environ 20 % pour la gamme VOILA et jusqu'à 60 % pour la gamme EFFICE !

Pour parvenir à cette évolution majeure qui font des luminaires LED Sécurilite des luminaires encore plus économes et encore plus respectueux de l'environnement, plusieurs améliorations importantes ont été apportées :

### 1 Écoconception

Dorénavant l'ensemble de la gamme Voila reprend les caractéristiques du modèle Voila R, avec une base en polycarbonate recyclé et des caractéristiques environnementales évoluées.

Les composants sont recyclables, réparables et remplaçables afin de s'inscrire dans un principe d'économie circulaire et limiter ainsi l'impact environnemental.

### 2 Transmission lumineuse

Grâce à un nouveau polycarbonate, la transmission lumineuse a été augmentée de 15 % en moyenne sans que les LED ne deviennent pour autant plus visibles.

Les systèmes optiques, par exemple les lentilles ou réflecteurs des modèles asymétriques ou Effice, complètent cette évolution afin d'obtenir la meilleure efficacité lumineuse possible.

### 3 Choix des LED et des composants

Nos LED sont rigoureusement sélectionnées suivant leurs facteurs de performance, de longévité et de stabilité des températures de couleur dans le temps.

Les alimentations et composants utilisés sont exclusivement des produits de grandes marques, dont la qualité est testée dans notre laboratoire.

### 4 Choix des solutions électroniques.

Le développement et la production en interne des cartes électroniques nous permet de choisir les solutions les plus

fiables et performantes, et d'assurer un contrôle rigoureux des températures de fonctionnement internes. Nos luminaires LED sont garantis 5 ans (\*).

(\* Hors gamme fonctionnelle Access. Conditions de garantie disponibles sur [www.securilite.com/cgv](http://www.securilite.com/cgv)

### 5 Des fonctions adaptées pour chaque application, en neuf comme en réhabilitation.

Nos luminaires intègrent de nombreuses possibilités de gestion de l'éclairage (détection on/off, avec veille, avec préavis, avec liaison radio pour chaînage, avec télécommande, etc.).

Afin de faciliter la mise en conformité des niveaux d'éclairage dans les logements et les ERP, ils sont adaptés à des applications spécifiques comme les cages d'escaliers (Voila asymétrique) ou couloirs (Effice).

Enfin nos luminaires sont également adaptés à votre budget lorsque votre projet ne nécessite pas de fonctions élaborées, grâce à la déclinaison fonctionnelle Access.

### 6 Une fabrication locale certifiée sur notre site de La Ferté-Bernard

Soucieux de participer à la vie de la collectivité, nous avons choisi de concevoir et de fabriquer en France nos produits et de privilégier les fournisseurs et sous-traitants locaux.

La plupart de nos luminaires sont labellisés OFG (Origine France Garantie) par Bureau Veritas afin de garantir la véracité et la traçabilité de nos fabrications françaises.

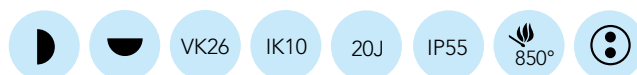


BVCert. 6037554

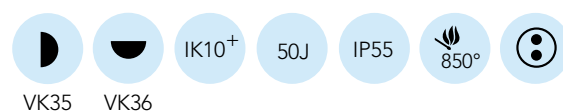


\*Gamme Access : 3 ans

## Gamme Voila



## Gamme Bang



## Gamme Effice



## Site internet Mise à jour des données

Accédez rapidement aux mises à jour des informations techniques de nos produits : catalogue, fiche technique, montage / installation, photométrie.

Notez le code d'accès rapide du produit qui vous intéresse dans les pages produits de notre catalogue.

220-240 V AC / 50/60 Hz		CE	RoHS	i direct 101
CCT (K) (IRC min.)	Blanc			
4000 (80)	1072 04 ..			
4000 (80)	1073 04 ..			
4000 (80)	1074 04 ..			

Introduisez dans la page d'accueil de notre site internet le code d'accès rapide du produit pour lequel vous souhaitez vérifier les informations de mise à jour.

# Voila

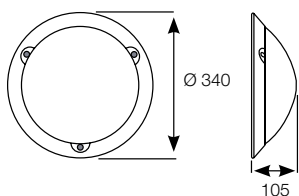
## Caractéristiques :

- Luminaire architectural basse consommation
- Base et cache-vis en polycarbonate recyclé
- Diffuseur polycarbonate opalescent
- Visserie inox antivandalisme
- Entrées de câbles latérales et à l'arrière
- Éligible aux certificats d'économie d'énergie : BAR-EQ-110, BAT-EQ-127
- Design : Xavier Houy

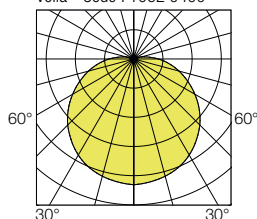
### Voila



- RAL9003
- RAL7035
- RAL9005



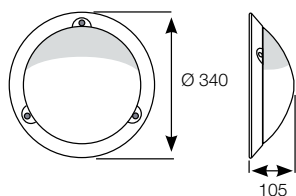
Voila - Code : 1062 0400



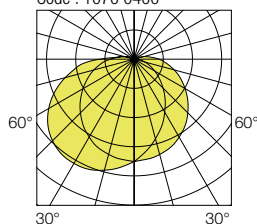
### Voila Asymétrique



- RAL9003
- RAL7035
- RAL9005



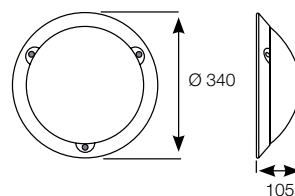
Voila Asymétrique  
Code : 1070 0400



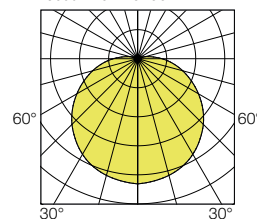
### Voila Access et Voila Access Asymétrique



- RAL9003



Voila Access  
Code : 1072 0400



Télécommande pour radio pilotage à commander séparément.  
code : 9800 0010



Outil antivandalisme (insert) à commander séparément.  
code : 9800 0003

## Voila

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Module LED	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc RAL9003	Gris RAL7035	Noir RAL9005
LED 1200	9	1075	121	4000 (80)	<b>1060 04--</b>	<b>1060 34--</b>	<b>1060 24--</b>
LED 1800	13	1505	116	4000 (80)	<b>1061 04--</b>	<b>1061 34--</b>	<b>1061 24--</b>
LED 2400	18	2125	118	4000 (80)	<b>1062 04--</b>	<b>1062 34--</b>	<b>1062 24--</b>
LED 3000	20	2550	127	4000 (80)	<b>1067 04--</b>	<b>1067 34--</b>	<b>1067 24--</b>

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

Codification Voila :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple **1060 04 ..**

00	sans détection
20	gradable DALI
11	avec détection
13	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille
16	avec détection Pro + radio pilotage
17	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage
03	version esclave + préavis d'extinction ou de veille
07	version esclave + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage

## Voila Asymétrique (pose murale uniquement)

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Module LED	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc RAL9003	Gris RAL7035	Noir RAL9005
LED 2600	16	2114	132	4000 (80)	<b>1071 04 ..</b>	<b>1071 34 ..</b>	<b>1071 24 ..</b>
LED 3600	23	2922	127	4000 (80)	<b>1070 04 ..</b>	<b>1070 34 ..</b>	<b>1070 24 ..</b>

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

Codification Voila Asymétrique :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple **1071 04 ..**

00	sans détection
11	avec détection
13	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille
16	avec détection Pro + radio pilotage
17	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage
03	version esclave + préavis d'extinction ou de veille
07	version esclave + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage

## Voila Access

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Module LED	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc
LED 1200	11	1090	99	4000 (80)	<b>1072 04 ..</b>
LED 2000	17	1640	96	4000 (80)	<b>1073 04 ..</b>
LED 2750	19	2325	122	4000 (80)	<b>1074 04 ..</b>

Durée de vie : L70B50 / 50 000 h

## Voila Access Asymétrique (pose murale uniquement)

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Module LED	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc
LED 2600	16	2114	132	4000 (80)	<b>1076 04 ..</b>
LED 3600	23	2922	127	4000 (80)	<b>1075 04 ..</b>

Durée de vie : L70B50 / 50 000 h

Codification Voila Access et Voila Access Asymétrique :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple **1072 04 ..**

00	sans détection
10	avec détection

## Options complémentaires gamme Voila

Codification :

ajouter le suffixe correspondant au code du produit : exemple **1060 0400 ----**

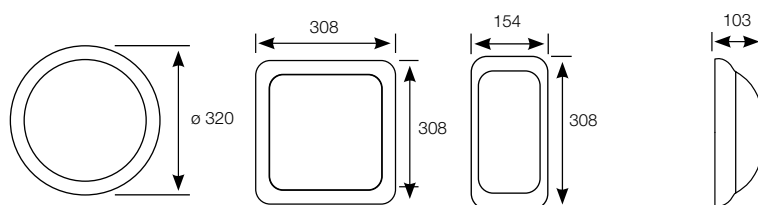
9702	visserie inox cruciforme (VK24)
------	---------------------------------

# Bang

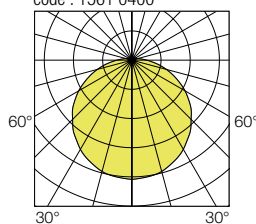
## Caractéristiques :

- Luminaire architectural antivandalisme basse consommation
- Résistance renforcée IK10+ / 50J
- Base blanche en polyamide renforcé
- Diffuseur polycarbonate opalescent
- Visserie inox inviolable
- Rondelles décoratives polycarbonate
- Éligible aux certificats d'économie d'énergie : BAR-EQ-110, BAT-EQ-127

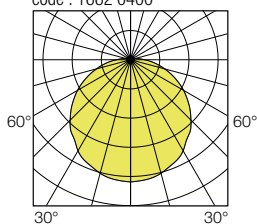
## Bang et Bang Access



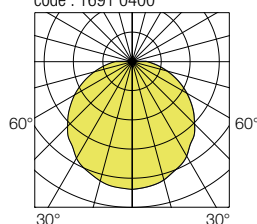
Bang Rond  
code : 1561 0400



Bang Carré  
code : 1662 0400



Bang Rectangle  
code : 1691 0400



Télécommande pour radio pilotage à commander séparément.  
code : 9800 0010



Outil antivandalisme (insert) à commander séparément.  
code : 9800 0003

## Bang Rond et Carré

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS

 direct 156

 direct 166

Module LED	Puissance (W)	Flux utile lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Rond	Carré
LED 1200	9	1050	118	4000 (80)	1560 04--	1660 04--
LED 1800	13	1500	115	4000 (80)	1561 04--	1661 04--
LED 2400	18	2100	117	4000 (80)	1562 04--	1662 04--
LED 3000	20	2500	125	4000 (80)	1564 04--	1664 04--

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

Codification Bang :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple 1560 04 ..

00	sans détection
20	gradable DALI
11	avec détection
13	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille
16	avec détection Pro + radio pilotage
17	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage
03	version esclave + préavis d'extinction ou de veille
07	version esclave + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage

## Bang Rond et Carré Access

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS

 direct 156

 direct 166

Module LED	Puissance (W)	Flux utile lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Rond	Carré
LED 1200	11	1050	95	4000 (80)	1565 04--	1665 04--
LED 2000	17	1600	94	4000 (80)	1566 04--	1666 04--
LED 2750	19	2300	121	4000 (80)	1567 04--	1667 04--

Durée de vie : L70B50 / 50 000 h

## Bang Rectangle Access

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS

 direct 169

Module LED	Puissance (W)	Flux utile lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Rectangle
LED 1200	9	1050	118	4000 (80)	1691 04 ..

Durée de vie : L70B50 / 50 000 h

Codification Bang Access (Rond, Carré et Rectangle) :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple 1565 04 ..

00	sans détection
10	avec détection

## Options complémentaires gamme Bang

Codification :

ajouter le suffixe correspondant au code du produit : exemple 1560 0400 .....

9702	visserie inox cruciforme (VK34)
------	---------------------------------

# Effice

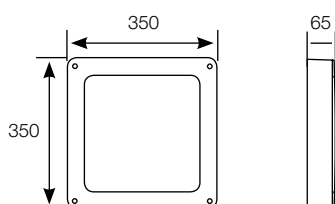
## Caractéristiques :

- Base en polycarbonate
- Diffuseur opalescent (version Éclairage Général)
- Diffuseur clair (versions Couloir et Escalier)
- Module LED avec ou sans optiques
- Entrée de câble latérale possible (entrée avec prédécoupe)
- Visserie antivandalisme inox
- Éligible aux certificats d'économie d'énergie BAR-EQ-110, BAT-EQ-127

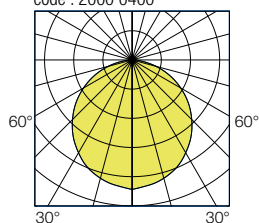
### Effice Éclairage Général



□ RAL9003 ■ RAL7043



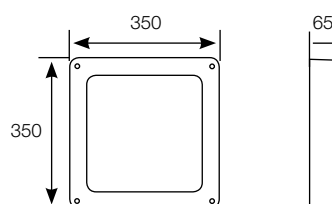
Éclairage général  
code : 2000 0400



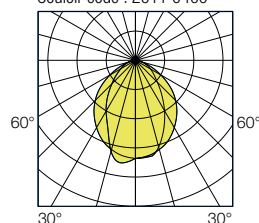
### Effice Couloir et Escalier



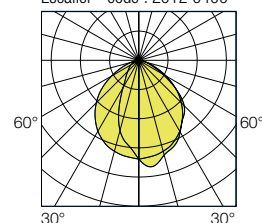
□ RAL9003 ■ RAL7043



Couloir code : 2011 0400



Escalier - code : 2012 0400





## Effice Éclairage Général

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Désignation	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc	Gris
Effice éclairage général	18	2450	136	4000 (80)	2000 04 ..	2000 14 ..
Effice éclairage général "plus"	25	3326	133	4000 (80)	2001 04 ..	2001 14 ..

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

## Effice Couloir (pose plafond uniquement)

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Désignation	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc	Gris
Effice couloir court (1)	11	1400	127	4000 (80)	2010 04 ..	2010 14 ..
Effice couloir long (2)	17	1900	112	4000 (80)	2011 04 ..	2011 14 ..

(1) couloirs courts et complexes (interdistance optimale entre luminaires : 4 m)

(2) couloirs longs (interdistance optimale entre luminaires : 5 m)

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

## Effice Escalier (pose plafond uniquement)

220-240 V AC / 50/60 Hz   RoHS 

Désignation	Puissance (W)	Flux utile luminaire (lm)	Efficacité luminaire (lm/W)	CCT (K) (IRC min.)	Blanc	Gris
Effice Escalier	19	2250	134	4000 (80)	2012 04 ..	2012 14 ..
Effice Escalier "plus"	27	3400	126	4000 (80)	2013 04 ..	2013 14 ..

(1) couloirs courts et complexes (interdistance optimale entre luminaires : 4 m)

(2) couloirs longs (interdistance optimale entre luminaires : 5 m)

Durée de vie : L80B50 / 50 000 h

Codification Effice (Éclairage Général, Couloir et Escalier) :

remplacer les deux tirets (..) par les chiffres correspondants : exemple 2000 04 ..

00	sans détection
20	gradable DALI
11	avec détection
13	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille
16	avec détection Pro + radio pilotage
17	avec détection Pro + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage
03	version esclave + préavis d'extinction ou de veille
07	version esclave + préavis d'extinction ou de veille + radio pilotage

## Options complémentaires gamme Effice

Codification :

ajouter le suffixe correspondant au code du produit : exemple 2000 0400 .....

9702 visserie inox cruciforme (VK24)



Télécommande pour radio pilotage à commander séparément.  
code : 9800 0010



Outil antivandalisme (insert) à commander séparément.  
code : 9800 0003

# Guide de choix LED



		Voila				Voila Asymétrique		Voila Access			Voila Access Asymétrique		Bang Rond et Carré			
		LED 1200	LED 1800	LED 2400	LED 3000	LED 2600	LED 3600	LED 1200	LED 2000	LED 2750	LED 2600	LED 3600	LED 1200	LED 1800	LED 2400	LED 3000
Utilisations / localisation	Intérieur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Extérieur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Hall / Circulation	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Cage d'escalier		•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•
	Locaux techniques	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Applique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Plafonnier	•	•	•	•			•	•	•			•	•	•	•
Caractéristiques	Dimensions (mm)	Ø 340 x 105				Ø 340 x 105		Ø 340 x 105			Ø 340 x 105		Rond : Ø 320 x 103 Carré : 308 x 308 x 103			
	Flux sortant (lm)	1075	1505	2125	2550	2114	2922	1090	1640	2325	2114	2922	1050	1500	2100	2500
	Puissance (W)	8,9	13	18	20	16	23	11	17	19	16	23	8,9	13	18	20
	Efficacité lumineuse (lm/W)	121	116	118	128	132	127	99	96	122	132	127	118	115	117	125
	Classe (électrique)	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
	Indice VK	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	36	36	36	36
	Indice IK	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Joules (J)	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	50	50	50	50
	Indice IP	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
Fonctions	ON / OFF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Gradable DALI	•	•	•	•								•	•	•	•
	Détection	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Détection + préavis veille	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•
	Détection + radiopilotage	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•
	Détection + veille + radiopilotage	•	•	•	•	•	•						•	•	•	•
	Chaînage	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Informations pratiques	Charge max. Nb max. luminaires	350 (W/VA) (max. 10 luminaires)				350 (W/VA) (max. 10 luminaires)		100 (W/VA) (max. 5 luminaires)			100 (W/VA) (max. 5 luminaires)		350 (W/VA) (max. 10 luminaires)			
	Calepinage* (couloir standard) (m)	2 m	2,85 m	4 m	5 m	3,5 m	5 m	2,2 m	3,3 m	5m	3,5 m	5 m	2,25 m	2,85 m	4 m	5 m
	Consommation au m <sup>2</sup> ** sur base calepinage	3,71 W	3,79 W	3,75 W	3,33 W	4 W	3,83 W	4,13 W	4,25 W	3,63 W	4 W	3,83 W	3,38 W	3,48 W	3,42 W	3,24 W
	BAR EQ 110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	BAT EQ 127	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Particularités					Asymétrique					Asymétrique						

\* Couloir standard : dimensions : L20 m x l1,2 m x H2,5 m avec coefficient de réflexion 7/5/2

\*\* Consommation au m<sup>2</sup> : résultat obtenu avec la configuration du couloir standard décrit ci-dessus selon la norme EN 12464-1 (100 lux moyen et 0,4 d'uniformité)



		Bang Rond et Carré Access			Bang Rectangle Access	Effice					
		LED 1200	LED 2000	LED 2750	LED 1200	Éclairage Général	Éclairage Général Plus	Couloir court	Couloir long	Escalier	Escalier Plus
Utilisations / Localisation	Intérieur	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Extérieur	•	•	•	•						
	Hall / Circulation	•	•	•	•	•	•	•	•		
	Cage d'escalier		•	•		•	•			•	•
	Locaux techniques	•	•	•	•	•	•				
	Applique	•	•	•	•	•	•				
	Plafonnier	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Caractéristiques	Dimensions (mm)	Rond : Ø 320 x 103 Carré : 308 x 308 x 103			308 x 154 x 103	350 x 350 x 65					
	Flux sortant (lm)	1050	1600	2300	1050	2450	3326	1400	1900	2550	3400
	Puissance (W)	11	17	19	9	18	25	11	17	19	27
	Efficacité lumineuse (lm/W)	95	94	121	118	136	133	127	112	134	126
	Classe (électrique)	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
	Indice VK	36	36	36	36	25	25	25	25	25	25
	Indice IK	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	Joules (J)	50	50	50	50	20	20	20	20	20	20
	Indice IP	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
	ON / OFF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Fonctions	Gradable DALI					•	•	•	•	•	•
	Détection	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Détection + préavis veille					•	•	•	•	•	•
	Détection + radiopilotage					•	•	•	•	•	•
	Détection + veille + radiopilotage					•	•	•	•	•	•
	Chaînage	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Charge max. Nb max. luminaires	100 (W/VA) (max. 5 luminaires)			100 (W/VA) (max. 5 luminaires)	350 (W/VA) (max. 10 luminaires)					
Informations pratiques	Calepinage* (couloir standard) (m)	2,25 m	2,85 m	4 m	2,2 m	5 m	5 m	4 m	5 m	-	-
	Consommation au m <sup>2</sup> ** sur base calepinage	4,43 W	4,44 W	3,36 W	3,37 W	3 W	4,17 W	2,29 W	2,83 W	-	-
	BAR EQ 110	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	BAT EQ 127	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Particularités					Opalescent			Optiques		

\* Couloir standard : dimensions : L20 m x H1,2 m x H2,5 m avec coefficient de réflexion 7/5/2

\*\* Consommation au m<sup>2</sup> : résultat obtenu avec la configuration du couloir standard décrit ci-dessus selon la norme EN 12464-1 (100 lux moyen et 0,4 d'uniformité)

SÉCURLITE  
Z.I. des Ajeux  
72400 La Ferté-Bernard  
France  
Tél. : +33 (0)2 43 60 40 00  
Fax : +33 (0)2 43 60 40 09  
Email : [contact@securlite.com](mailto:contact@securlite.com)  
**[www.securlite.com](http://www.securlite.com)**

Données techniques et dimensionnelles fournies à titre indicatif et modifiables sans préavis. Nous consulter au préalable.  
Les conditions générales de vente et les conditions de garantie, sont disponibles sur : [www.securlite.com/cgv](http://www.securlite.com/cgv) ou sur demande auprès de notre service commercial.



Imprimé sur papier PEFC.  
Label certifiant une gestion durable de la forêt.  
(Program for the Endorsement of Forest Certification)  
Crédits photos : Sécurlite - Studio Image (Belgique)

CAT0600/2 - FR - Mai 2018