

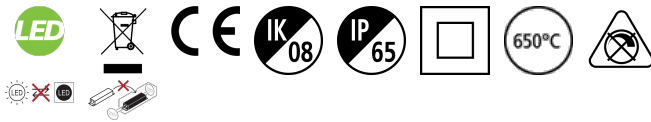
## START eco Batten IP65 - NEW

START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840  
0045752



### Caractéristiques

- START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840 - Gamme de réglottes à LED ultra-minces, étanches et polyvalentes. Haute efficacité lumineuse jusqu'à 144 lm/W. Des performances exceptionnelles : jusqu'à 6000 lm (flux lumineux du luminaire pour la version Twin 1500mm 4000K). La version 1200 mm remplace les modèles LFL 1x36W ou LFL 2x36 W. La version 1500 mm remplace les modèles LFL 1x58W ou LFL 2x58W. Disponible en blanc neutre (4000K). SDCM : 5. Risque photobiologique : RG0. Température de fonctionnement : -10 à +40 °C. Matériaux de fabrication : corps en polycarbonate avec embouts blancs RAL 9003. Possibilité de mise en ligne (par câblage). Durée de vie (L70) : 50.000 heures. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



## PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Classe ETIM	EC000109
E-number FI	4278237
Garantie	3 ans
Flux lumineux (lm)	3300
Efficacité système lm/W	143
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	23
Protection électrique	Classe 2
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Code EAN	5410288457529

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

Nom du produit	START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate

## START eco Batten IP65 - NEW

START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840

0045752

Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
E-number FI	4278237
Garantie	3 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3300
Efficacité système lm/W	143
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG0

### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	23
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Protection électrique	Classe 2
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>100000
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	320
Courant d'appel (A)	50
Durée du courant d'appel (µs)	500
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	48
Max. Luminaires par disjoncteur 13A C	62
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	75
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	96
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	28
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	36
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	44
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	56

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	30000

### Données physiques

Couleur du corps	Blanc
------------------	-------

## START eco Batten IP65 - NEW

START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840  
0045752

Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1570
Largeur (mm)	43
Hauteur nominale du produit (mm)	50
Poids (kg)	0.6

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288457529
Longueur simple de l'emballage (cm)	159.6
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	4.6
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.3
DUN14 (intérieur)	15410288457526
unités par emballage extérieur	15
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	164.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	18.0

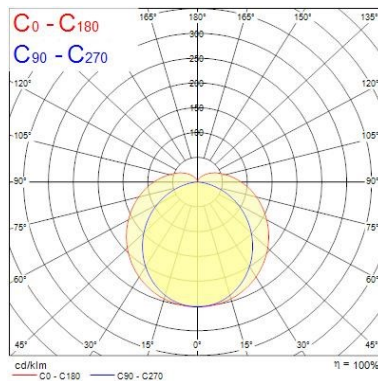
### Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40
---	--------

## PHOTOMÉTRIE

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	1.30 3.91	3400	82.8° 354	74.1° 35	
1.0	2.61 7.02	850	82.8° 86	74.1° 9	
1.5	3.91 10.53	378	82.8° 40	74.1° 4	
2.0	5.21 14.04	212	82.8° 24	74.1° 2	
2.5	6.52 17.55	136	82.8° 16	74.1° 1	
3.0	7.82 21.06	94	82.8° 11	74.1° 1	

Distance [m]      Cone diameter [m]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 145.0°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 105.0°)



## SCHÉMAS TECHNIQUES

## START eco Batten IP65 - NEW

*START eco Batten 1500 IP65 23W 3300lm 840*

0045752

