

# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Code article 0045151

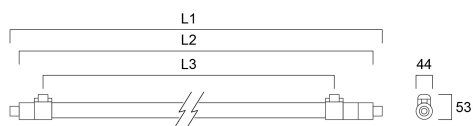
**SYLVANIA**



Gamme Start Eco Batten IP65. Réglette LED étanche extra-plate à haute efficacité (125l/W). Flux lumineux élevé - jusqu'à 6000lm (version Twin 1500mm). Livré avec étrier de fixation en inox. Embouts de fin de ligne à commander séparément. Disponible en blanc chaud (3000k) et blanc neutre (4000k). **IMPORTANT** : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Durée de vie : 30.000 heures (L70B50). Garantie 3 ans.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)

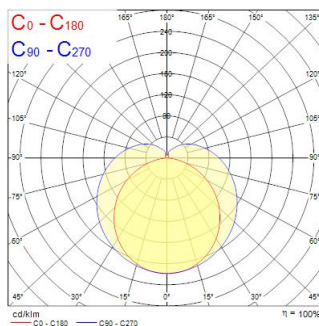


Version	L1	L2	L3
Single	1291	1246	1078
Twin	1253	1200	1078
Single	1588	1543	1378
Twin	1553	1500	1378

### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	10.20 1.42	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	2487 1 230
1.0	20.40 2.84	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	617 0 93
1.5	30.60 4.26	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	243 0 33
2.0	40.80 5.67	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	137 0 15
2.5	50.99 7.09	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	87 0 9
3.0	61.19 8.51	50° E/C90 54.4° E/C00 54.8°	61 0 6

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 109.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 168.8°)



# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Code article 0045151

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840
Technologie	LED
Corps	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Résidentiel & Consommateur
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
Température ambiante (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
Numéro virtuel FI	4274217
Numéro virtuel SE	7214469
Garantie	3 ans

## Données optiques

Flux lumineux luminaire (lm)	2500
Efficacité lm/W	125
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM6
Beam Angle (°)	120
Contrôle de la luminance	< 24
Groupe de risque photobiologique	RG0

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	20
Facteur de puissance lampe	0.9
Classe de protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Technologie de graduation	N/A
Courant de commande driver (mA)	130
Courant d'appel (A)	15
Durée Courant d'appel (µs)	250
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Plage de scintillement LED (%)	Très bas (5% ou moins)
Max. luminaires par disjoncteur 10 A C	67
Max. luminaires par disjoncteur 13 A C	87
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	108
Max. luminaires par disjoncteur 20 A C	135

## Durée de vie

Durée de vie nominale moyenne - L70 B50	30000
---	-------

## Données physiques

Finition corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK08
Finition diffuseur	Opale
Matériau diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	1200
Largeur (mm)	44
Hauteur (mm)	52.8
Poids (kg)	0.607

# START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Code article 0045151

**SYLVANIA**

## Emballage

Code EAN	5410288451510
Longueur simple de l'emballage (cm)	133.6
Largeur simple de l'emballage (cm)	5.1
Hauteur emballage unitaire (cm)	5.17
DUN14 (inner)	15410288451517
Unités par emballage extérieur	12
Packaging outer length / height (cm)	134.8
Packaging outer width (cm)	24.7
Profondeur boîte extérieure (cm)	19.5

## Sécurité

Test au fil incandescent (°)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40