

START eco Batten 1200 IP65 2500lm 840

Code article 0045151

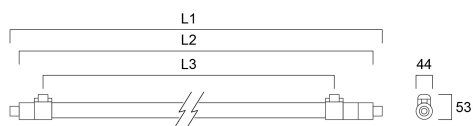
SYLVANIA



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)

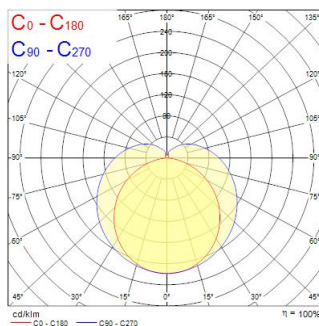


| Version | L1 | L2 | L3 |
|---------|------|------|------|
| Single | 1291 | 1246 | 1078 |
| Twin | 1253 | 1200 | 1078 |
| Single | 1588 | 1543 | 1378 |
| Twin | 1553 | 1500 | 1378 |

Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 10.20 1.42 | 5.07 0.71 | 2487 1 230 |
| 1.0 | 20.40 2.84 | 5.07 0.71 | 617 0 58 |
| 1.5 | 30.60 4.26 | 5.07 0.71 | 243 0 23 |
| 2.0 | 40.80 5.67 | 5.07 0.71 | 137 0 13 |
| 2.5 | 50.99 7.09 | 5.07 0.71 | 67 0 6 |
| 3.0 | 61.19 8.51 | 5.07 0.71 | 41 0 4 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 109.8°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 168.9°)



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 |
| Caisson | 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 moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC000109 |
| E-number FI | 4274217 |
| E-number SE | 7214469 |
| Garantie | 3 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm) | 2500 |
| Efficacité lm/W | 125 |
| LOR (%) | 100 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM6 |
| Angle de faisceau (°) | 120 |
| UGR | < 24 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |

Caractéristiques électriques

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

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50 | 30000

Données physiques

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps | Blanc |
| Indice de protection IP | IP65 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Finition du diffuseur | Opale |
| Matériau du diffuseur | Polycarbonate |
| Longueur (mm) | 1200 |
| Largeur (mm) | 44 |
| Hauteur nominale du produit (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 unitaire de l'emballage (cm) | 5.1 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 5.17 |
| DUN14 (extérieur) | 15410288451517 |
| unités par emballage extérieur | 12 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 134.8 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 24.7 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 19.5 |

Sécurité

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