# START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840

Item No: 0048977































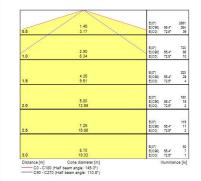
START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840 - Réglette Led en polycarbonate multipuissance et double CCT par sélecteurs. Pré-perçage aux extrêmités pour câblage. Double température de couleur 3000/4000K, IRC80. Flux lumineux sortant 1600/3000lm. Puissance consommée 12/21W. Efficacité lumineuse : 140lm/W. Facteur de puissance : 0,9. Taux de distorsion harmonique : 20%. Durée de vie (L70) : 120 000h. Risque photobiologique GR1, IP20, IK08. Test au fil incandescent 650°C. Températures de fonctionnement de -20°C à 40°C. Classe I. Driver non dimmable. Kit de détection de mouvement MW On/Off et kit de suspension en option. Dimensions (LxlxH) : 600x64x65mm. Poids : 0,682kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

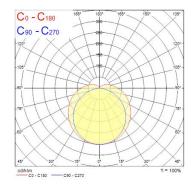
## **Technical Assets**

#### Dimensions (mm)



#### **Photometrics**





# START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840

Item No: 0048977



#### Données générales

Nom du produit	START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Acier
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC000109
E-number FI	4279480
Garantie	5 ans

### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3000
Efficacité Im/W	140
Couleur de lumière	Warm White or Neutral White
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	145x110
Groupe de risques photobiologiques	RG1

# Caractéristiques électriques

caracteristiques electriques	
Puissance (W)	21.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>50000
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	150
Courant d'appel (A)	21.2
Durée du courant d'appel (µs)	198
Durée du courant d'appel (µs)  Test au fil incandescent	198 650
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G)	650
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	650 C
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)	650 C 50/60Hz
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins)
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A  Max.luminaires par disjoncteur 13A C	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16 20
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A  Max.luminaires par disjoncteur 13A C  Max. Luminaires par disjoncteur 16A	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16 20 26
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A  Max.luminaires par disjoncteur 13A C  Max. Luminaires par disjoncteur 16A  Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16 20 26 30
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A  Max.luminaires par disjoncteur 13A C  Max. Luminaires par disjoncteur 16A  Max. Luminaires par disjoncteur 20A C  Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16 20 26 30
Test au fil incandescent  Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues  Fréquence nominale (Hz)  Niveau de scintillement LED  Max. Luminaires par disjoncteur 10A  Max.luminaires par disjoncteur 13A C  Max. Luminaires par disjoncteur 16A  Max. Luminaires par disjoncteur 20A C  Max. Luminaires par disjoncteur 10A B  Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	650 C 50/60Hz Très bas (5% ou moins) 16 20 26 30 17

#### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	120000
Durée de vie moyenne - L80 B50	120000

# START Batten 600 12/21W 1600/3000lm 830/840

Item No: 0048977



### Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK08
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	600
Largeur (mm)	64
Hauteur nominale du produit (mm)	65
Poids (kg)	0.682

# **Emballage**

Code EAN	5410288489773
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.7
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.7
DUN14 (extérieur)	15410288489770
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	62.3
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.3
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.3

-20-40

#### Sécurité

Condition de fonctionnement	
optimal (° C)	

Datasheet Generated on 14/02/2025