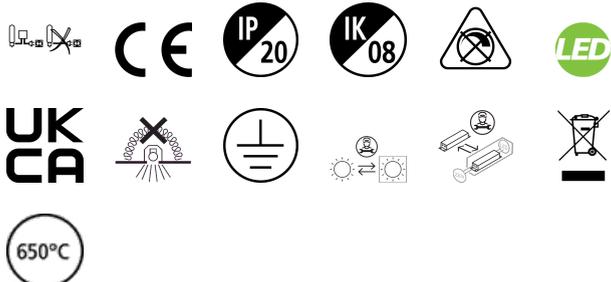


START Batten 1800 33/68W 5000/9000lm 830/840

Item No: 0048980

SYLVANIA

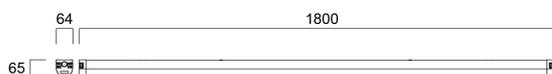
START



START Batten 1800 33/68W 5000/9000lm 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 5000/9000lm. Puissance consommée 33/68W. Efficacité lumineuse : 135lm/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) : 1800x64x65mm. Poids : 1,725kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

Technical Assets

Dimensions (mm)

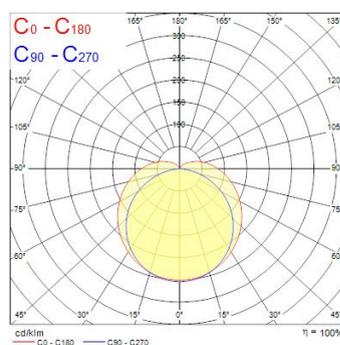


Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10°	E15°	E30°	E45°	E60°	E75°	E90°
0.5	1.43 3.19	3446	747	112				
1.0	2.87 6.38	2112	197	28				
1.5	4.45 9.57	938	33	13				
2.0	5.93 12.76	523	47	7				
2.5	7.41 16.56	388	35	5				
3.0	8.90 19.55	320	21	3				

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 145.2°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 112.0°)



START Batten 1800 33/68W 5000/9000lm 830/840

Item No: 0048980

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Batten 1800 33/68W 5000/9000lm 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	4279485
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	9200
Efficacité lm/W	135
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

Puissance (W)	68
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
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)	400
Courant d'appel (A)	19
Durée du courant d'appel (µs)	388
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	10
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	13
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	16
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	20
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	7
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	8
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	10
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	13
Section de câble d'alimentation (mm ²) - max	1.5

Durée de vie

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

START Batten 1800 33/68W

5000/9000lm 830/840

Item No: 0048980

SYLVANIA

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)	1800
Largeur (mm)	64
Hauteur nominale du produit (mm)	65
Poids (kg)	1.726

Emballage

Code EAN	5410288489803
Longueur simple de l'emballage (cm)	180.9
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	6.7
Profondeur emballage unitaire (cm)	6.7
DUN14 (extérieur)	15410288489800
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	182.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.3
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	22.3

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40
---	--------