

Start Flex haut flux

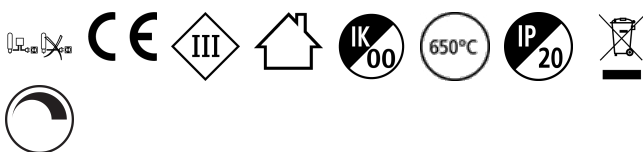
START Flex IP20 840 11750lm

0068115



Caractéristiques

- START Flex IP20 840 11750lm - Ruban Led. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>80. Flux lumineux sortant 11750lm/5m, soit 2350lm/m. Nombre de LED pour 5m: 420. Puissance consommée 82,5W/5m. Efficacité lumineuse 144lm/W. Découpable tous les 7cm. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. IP20. Classe III. 650°C. Dimensions (LxIxH) : 5000x10x1,2mm. Poids 0,1kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Flex IP20 840 11750lm
Technologie	LED
Montage	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4276901
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	11750
Efficacité système lm/W	142
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Angle de faisceau (°)	N/A
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	82.5
Protection électrique	Classe 3
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Other
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK00
Code EAN	5410288681153

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Flex IP20 840 11750lm
Technologie	LED
Montage	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25

Start Flex haut flux

START Flex IP20 840 11750lm

0068115

Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4276901
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	11750
Efficacité système lm/W	142
Température de couleur (K)	4000
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Angle de faisceau (°)	N/A
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	82.5
Protection électrique	Classe 3
Ballast requis	Oui
Dimmable	Oui
Type de contrôle	Other
Courant driver (mA)	3438
Test au fil incandescent	650
Etiquette énergétique (classe)	E

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	54000
Durée de vie moyenne - L70 B10	54000
Durée de vie moyenne - L80 B10	50000
Durée de vie moyenne - L90 B10	44000

Données physiques

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK00
Longueur (mm)	5000
Largeur (mm)	10
Hauteur nominale du produit (mm)	1.2
Poids (kg)	0.1

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288681153
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (intérieur)	15410288681150
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	49.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	34.0

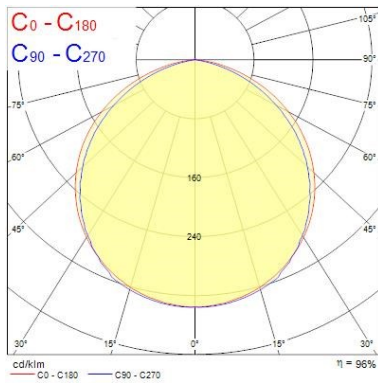
Start Flex haut flux START Flex IP20 840 11750lm 0068115

Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 24.0

Sécurité

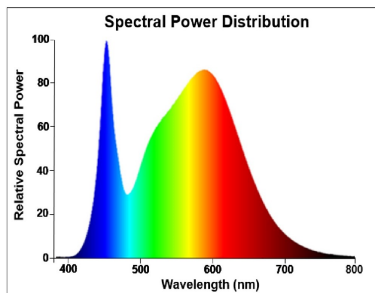
Condition de fonctionnement optimal (° C) -20-40

PHOTOMÉTRIE

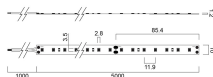


Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ ' [lx]	E ₁₀ ' [lx]	E ₃₀ ' [lx]
0.5	1.38 1.54	3258	541*	283
1.0	2.76 3.08	814	541*	68
1.5	4.14 4.62	360	541*	29
2.0	5.53 6.16	203	541*	16
2.5	6.91 7.70	130	541*	11
3.0	8.29 9.24	90	541*	7

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 114.0°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 108.2°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



SYLVANIA

Start Flex haut flux

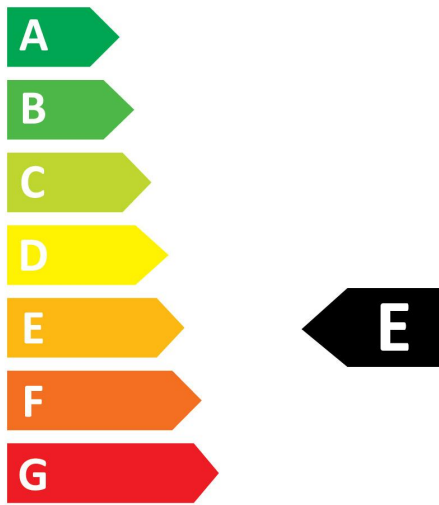
START Flex IP20 840 11750lm

0068115



SYLVANIA

0068115



83
kWh/1000h



2019/2015

SYLVANIA

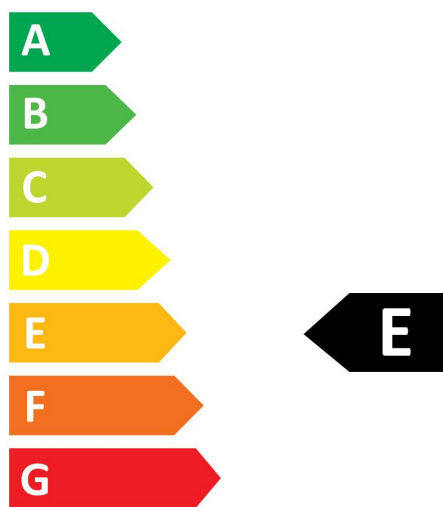
Start Flex haut flux

START Flex IP20 840 11750lm

0068115



0068115



83
kWh/1000h



2019/2015