

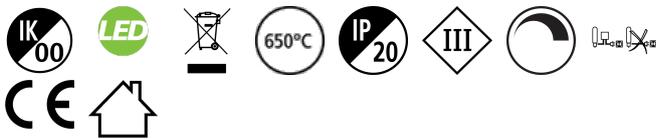
Flex Pro Haut Flux

Flex Pro IP20 9000lm 930
0068184



Caractéristiques

- Flex Pro IP20 9000lm 930 - Ruban Led. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>90. Flux lumineux sortant 9000lm/5m, soit 1800lm/m. Nombre de LED pour 5m: 400. Puissance consommée 72W/5m. Efficacité lumineuse 125lm/W. Découpable tous les 10cm. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. IP20. Classe III. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 5000x10x1,2mm. Poids 0,1kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Flex Pro IP20 9000lm 930
Technologie	LED
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4278337
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	9000
Efficacité système lm/W	123
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	72
Protection électrique	Classe 3
Dimmable	Oui
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK00
Code EAN	5410288681849
Type de contrôle	Other

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Flex Pro IP20 9000lm 930
Technologie	LED
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4278337
Garantie	5 ans

Flex Pro Haut Flux

Flex Pro IP20 9000lm 930
0068184

Données optiques

Flux lumineux (lm)	9000
Efficacité système lm/W	123
Température de couleur (K)	3000
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Type de distribution	Symétrique
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	72
Tension secteur (V)	24V
Protection électrique	Classe 3
Ballast requis	Oui
Transformateur requis	Non
Dimmable	Oui
Courant driver (mA)	3000
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

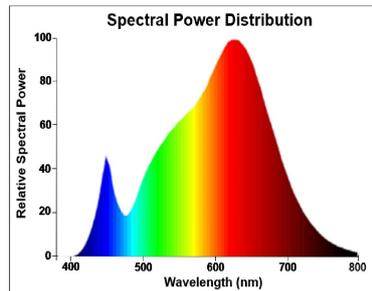
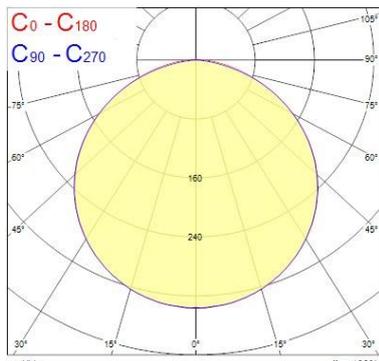
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288681849
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (intérieur)	15410288681846
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	49.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.0

Flex Pro Haut Flux Flex Pro IP20 9000lm 930 0068184

Sécurité

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

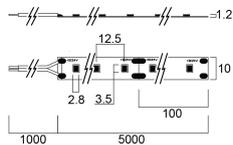
PHOTOMÉTRIE



Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°)	E(C90)	E(C180)
0.5	1.58 1.57	2429	158	159
1.0	3.15 3.14	607	47	47
1.5	4.73 4.71	270	21	21
2.0	6.30 6.28	152	12	12
2.5	7.88 7.85	97	8	8
3.0	9.45 9.42	67	6	6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 115.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 115.2°)

SCHÉMAS TECHNIQUES



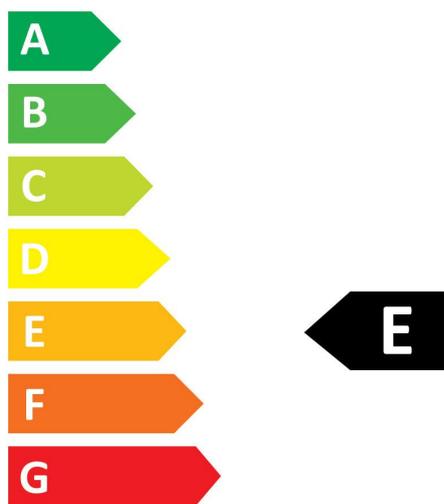
SYLVANIA

Flex Pro Haut Flux
Flex Pro IP20 9000lm 930
0068184



SYLVANIA

0068184



72
kWh/1000h



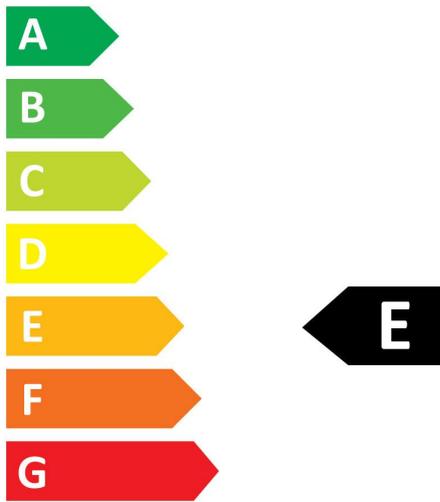
2019/2015

SYLVANIA

Flex Pro Haut Flux
Flex Pro IP20 9000lm 930
0068184



0068184



72
kWh/1000h



2019/2015