

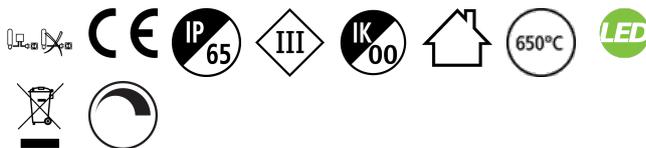
Flex Pro Haut Flux

Flex Pro IP65 8900lm 940
0068189



Caractéristiques

- Flex Pro IP65 8900lm 940 - Ruban Led. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>90. Flux lumineux sortant 8900lm/5m, soit 1780lm/m. Nombre de LED pour 5m: 400. Puissance consommée 72W/5m. Efficacité lumineuse 124lm/W. Découpable tous les 10cm. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. IP65. Classe III. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 5000x12x4mm. Poids 0,2kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	Flex Pro IP65 8900lm 940
Technologie	LED
Caisson	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Classe ETIM	EC002706
E-number FI	4278340
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	8900
Efficacité système lm/W	122
Température de couleur (K)	4000
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
Couleur du corps	Transparent
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK00
Code EAN	5410288681894
Type de contrôle	Other

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	Flex Pro IP65 8900lm 940
Technologie	LED
Caisson	Autre
Application générale	CHR (Café-Hôtel-Restaurant)
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002706

Flex Pro Haut Flux

Flex Pro IP65 8900lm 940
0068189

E-number FI	4278340
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	8900
Efficacité système lm/W	122
Température de couleur (K)	4000
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

Couleur du corps	Transparent
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK00
Longueur (mm)	5000
Largeur (mm)	12
Hauteur nominale du produit (mm)	4
Poids (kg)	0.2

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288681894
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (intérieur)	15410288681891
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	49.0

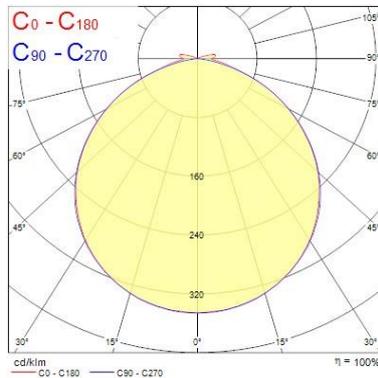
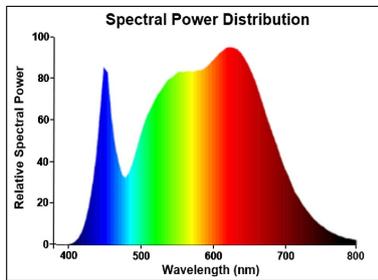
Flex Pro Haut Flux Flex Pro IP65 8900lm 940 0068189

largeur de l'emballage extérieur (cm)	35.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	24.0

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

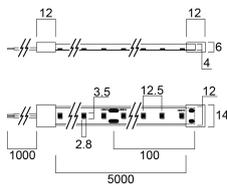


Distance [m]	Cone diameter [m]	E ₀ [lx]	E ₁₀₀ [lx]	E _{111.2} [lx]
0.5	1.46 1.45	2407	224	228
1.0	2.92 2.90	622	66	67
1.5	4.38 4.35	278	25	26
2.0	5.84 5.80	155	14	14
2.5	7.30 7.25	99	9	9
3.0	8.76 8.70	69	6	6

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 110.8°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 111.2°)

SCHÉMAS TECHNIQUES



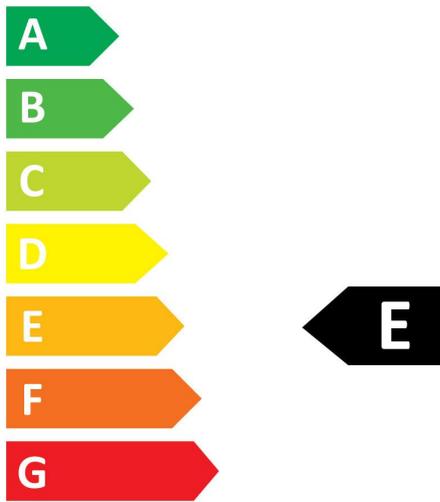
SYLVANIA

Flex Pro Haut Flux
Flex Pro IP65 8900lm 940
0068189



SYLVANIA

0068189



72
kWh/1000h



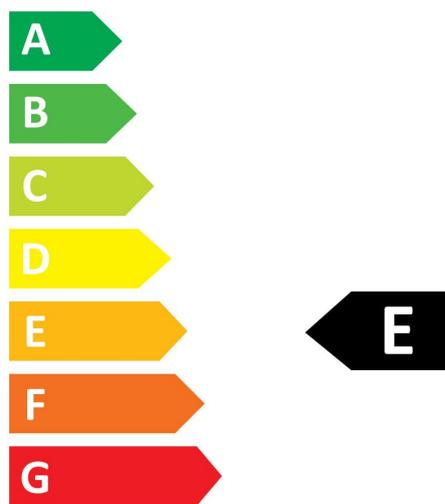
2019/2015

SYLVANIA

Flex Pro Haut Flux
Flex Pro IP65 8900lm 940
0068189



0068189



72
kWh/1000h



2019/2015