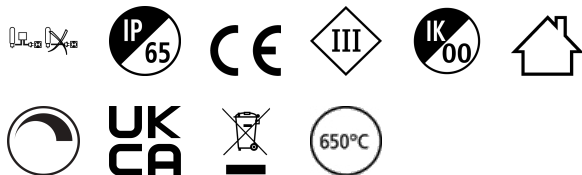


# Flex Pro IP65 48W 4800lm 940

Code article 0068181

**SYLVANIA**

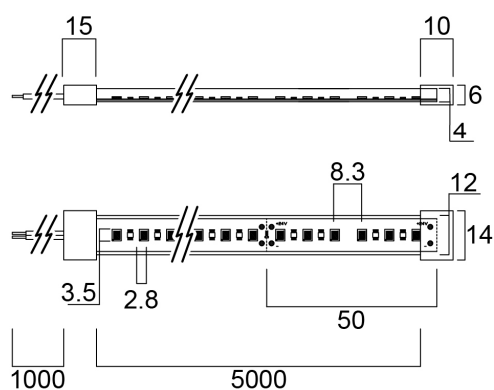
**PRO**<sup>TM</sup>



Ruban Led Flex Pro IP65 de 5 mètres avec adhésif 3M pré-fixé. Température de couleur 4000K, IRC>90. R9>50 ; SDCM ≤ 3. Flux lumineux sortant 4800lm/5m, soit 960lm/m. Nombre de LED pour 5m: 600. Puissance consommée 48W/5m. Efficacité lumineuse 100lm/W. Découpable tous les 5cm. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. Classe III. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 5000x12x4mm. Poids 0,1kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

## Atouts techniques

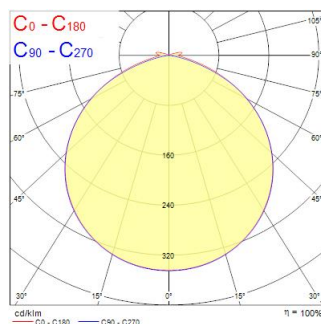
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.49	0.07	1300
1.0	2.99	0.14	325
1.5	4.48	0.21	145
2.0	5.98	0.28	81
2.5	7.47	0.35	52
3.0	8.96	0.42	38

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (half beam angle: 112.4°)



# Flex Pro IP65 48W 4800lm 940

Code article 0068181

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	Flex Pro IP65 48W 4800lm 940
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	4278336
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux utile (lm)	4800
Flux lumineux (lm)	4800
Efficacité lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	120
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Consommation électrique (W)	48
Puissance (W)	48
Alimentation/Tension secteur - min (V)	24
Alimentation/Tension secteur - max (V)	24
Protection électrique	Classe 3
Ballast requis	Oui
Dimmable	Oui
Gestion	Other
Courant driver (mA)	2000
Etiquette énergétique (classe)	F

## 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)	0.1

## Emballage

Code EAN	5410288681818
Longueur simple de l'emballage (cm)	23.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	22.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.0
DUN14 (extérieur)	15410288681815
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

## Sécurité

Test au fil incandescent	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-20-40