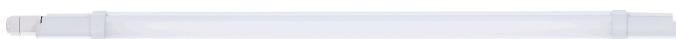


# SylSplash 700 IP65 18W 1600lm 840

Code article 0045965

**SYLVANIA**

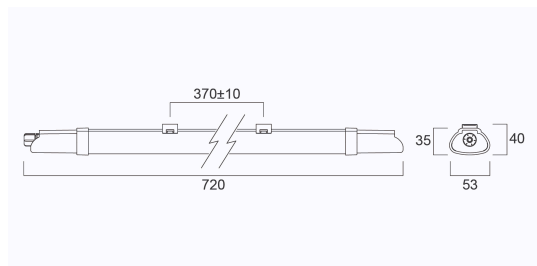
YourHome™



Réglette LED à corps polycarbonate. Câblage simple sans outils, connecteur avec système de blocage à baïonnette. Installation flexible grâce aux étriers coulissants. IRC80. Température de couleur 4000K. Efficacité 89lm/W. IP65 / IK04. Classe II. Dimensions 720mm x 53mm x 35mm. Durée de vie 30 000 heures. Garantie 3 ans.

## Atouts techniques

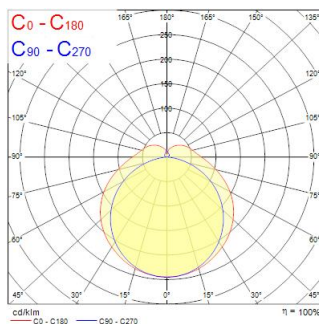
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.47	0.17	0.17	1550
	2.62	E/C90	E/C90	130
1.0	2.94	0.34	0.34	380
	5.24	E/C90	E/C90	16
1.5	4.41	0.51	0.51	173
	7.86	E/C90	E/C90	16
2.0	5.89	0.68	0.68	97
	10.47	E/C90	E/C90	9
2.5	7.36	0.85	0.85	62
	13.99	E/C90	E/C90	6
3.0	8.83	1.02	1.02	43
	15.71	E/C90	E/C90	4

Distance [m]    Cone diameter [m]    Beam diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 120.2°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 111.6°)



# SylSplash 700 IP65 18W 1600lm 840

Code article 0045965

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	SylSplash 700 IP65 18W 1600lm 840
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Polycarbonate
Montage	Installation en saillie au plafond
Built in presence detector	NONE
Application générale	Logistique & Industrie
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278192
Garantie	3 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	1600
Efficacité lm/W	94
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc froid
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM5
Angle de faisceau (°)	125
Type de distribution	Diffusant
Groupe de risques photobiologiques	RG0

## Caractéristiques électriques

Emergency type	
Puissance (W)	18
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.5
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	210
Courant d'appel (A)	8
Durée du courant d'appel (µs)	300
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	30
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	30
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	40
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.5
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	0.5

# SylSplash 700 IP65 18W 1600lm 840

Code article 0045965

**SYLVANIA**

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	30000
Durée de vie moyenne - L70 B20	30000
Durée de vie moyenne - L70 B10	30000
Durée de vie moyenne - L80 B50	30000
Durée de vie moyenne - L80 B20	30000
Durée de vie moyenne - L80 B10	27000
Durée de vie moyenne - L90 B50	22000
Durée de vie moyenne - L90 B20	17000
Durée de vie moyenne - L90 B10	15000

## Données physiques

Couleur du corps	Blanc
Indice de protection IP	IP65
Indice de protection IK	IK04
Finition du diffuseur	Opale
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	720
Largeur (mm)	53
Hauteur nominale du produit (mm)	35
Poids (kg)	0.2

## Emballage

Code EAN	5410288459653
Longueur simple de l'emballage (cm)	72.3
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.7
Profondeur emballage unitaire (cm)	5.5
DUN14 (extérieur)	15410288459650
unités par emballage extérieur	20
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	75.2
largeur de l'emballage extérieur (cm)	24.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	21.5

## Sécurité

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