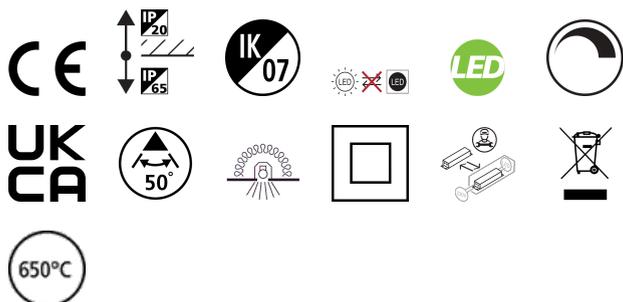


# Start Spot Alu 8,7W 870lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

Item No: 0005187

**SYLVANIA**

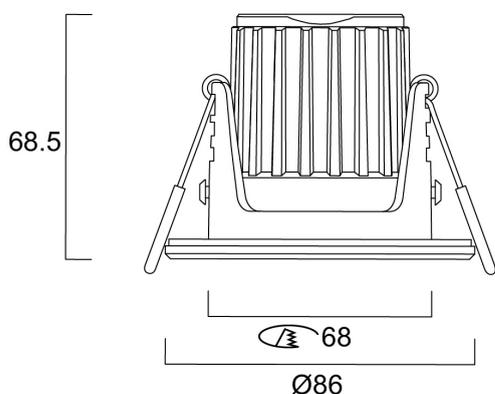
**START**



Start Spot Alu 8,7W 870lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc - Spot d'accentuation LED offrant une grande efficacité lumineuse. Version IP65 fixe, angle de faisceau 50°. Flux lumineux 870lm, efficacité lumineuse 100lm/W. Dimmable par variation à coupure de phase. 3 températures de couleur 2700/3000/4000K sélectionnables sur le driver. IRC80. Hauteur 62,3mm, diamètre d'encastrement 68mm. Bornier repiquable LILO. Durée de vie 100 000 heures (L70B50). Garantie 5 ans.

## Technical Assets

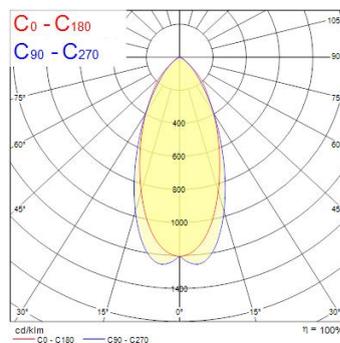
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]	
0.5	0.52	E10°	3592	
	0.41	E180°	27.5°	1259
		E180°	22.4°	1428
1.0	1.04	E10°	898	
	0.82	E180°	27.5°	315
		E180°	22.4°	357
1.5	1.56	E10°	399	
	1.24	E180°	27.5°	145
		E180°	22.4°	165
2.0	2.08	E10°	224	
	1.66	E180°	27.5°	79
		E180°	22.4°	88
2.5	2.60	E10°	144	
	2.08	E180°	27.5°	50
		E180°	22.4°	57
3.0	3.12	E10°	100	
	2.47	E180°	27.5°	35
		E180°	22.4°	40

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 44.8°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 55.0°)



# Start Spot Alu 8,7W 870lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

Item No: 0005187

**SYLVANIA**

## Données générales

Culot	N/A
Classe ETIM	EC001744
Nom du produit	Start Spot Alu 8,7W 870lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc
Technologie	LED
Montage	Installation encastrée au plafond
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+35°C
Garantie	5 ans
Caisson	Aluminium
Application générale	Résidentiel & Consommateur

## Données optiques

Efficacité lm/W	100
Groupe de risques photobiologiques	RG1
Type de distribution	Symétrique
Variation SDCM	SDCM6
Flux lumineux (lm)	870
Angle de faisceau (°)	50
IRC (Ra)	80
Couleur de lumière	Blanc neutre
Flux lumineux	870

## Caractéristiques électriques

Max.luminaires par disjoncteur 13A C	105
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	130
Durée du courant d'appel (µs)	100
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Courant d'appel (A)	1.75
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	130
Actuel (A)	0.038
Test au fil incandescent	650
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	80
Puissance (W)	8.7
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	160
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	80
Dimmable	Oui
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	105
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	35
Drive current - Range (mA)	9mA / 85mA
Gestion	Mains: leading / trailing edge
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min	0.75
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L80 B10	48000
Durée de vie moyenne - L80 B20	51000
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000

# Start Spot Alu 8,7W 870lm 827/830/840 IP65 DIM Blanc

Item No: 0005187

**SYLVANIA**

## Données physiques

Hauteur nominale du produit (mm)	68.5
Indice de protection IP	IP65/20
Diamètre nominal produit (mm)	86
Finition du diffuseur	Autre
Matériau du diffuseur	Sans
Finition réflecteur	Sans
Indice de protection IK	IK07
Poids (kg)	0.212
Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation

## Emballage

DUN14 (extérieur)	15410288051878
Hauteur de l'emballage intérieur (cm)	30.2
Longueur de l'emballage intérieur (cm)	13.0
Longueur simple de l'emballage (cm)	11.7
Code EAN	5410288051871
Profondeur emballage unitaire (cm)	14.5
Unités par emballage intérieur	6
unités par emballage extérieur	36
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	8.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	42.0
DUN14 (intérieur)	25410288051875
largeur de l'emballage extérieur (cm)	32.4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	54.1
Profondeur de l'emballage intérieur (cm)	26.2

## Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-35
---	--------