

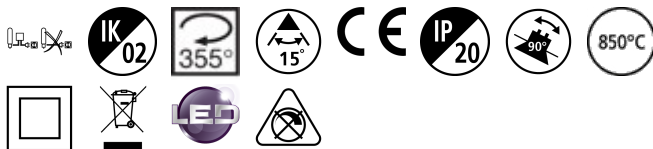
## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR  
0004901



### Caractéristiques de la gamme

- Integrated LED spotlight, Textured Black - RAL9005, compact and minimalist design, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 15°, color temperature: 4000K, total system power: 35W, total fixture output: 3593 lm, LOR: 100%, colour rendering: Ra: 90 typical, LED Chromaticity: 3 step MacAdam ellipse, lifetime: >50000 hours at L70B50, energy class: A++, A+, A, IR/UV free light source without heat radiation, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, drive current: 900mA, electronic driver, non-dimmable, power factor: 0.93, electrical protection: Class II, Global Track 3 Phase adapter suitable for Global trac 3-circuit tracks, ingress protection rating: IP20, suitable for internal environment only, horizontal rotation: 355°, vertical tilt: 90°, dimensions: Ø113x164x240, weight: 1.368kg.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0004901
Nom du produit	START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR
Technologie	LED
Matériau du corps	ADC12 Aluminium
Montage	Global Track
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Retail,
Certifications	EUNEW010
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4274435
E-number SE	7401842
Flux lumineux (lm)	3593
Efficacité système lm/W	103
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	15
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	35
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000
Couleur du corps	Texture Blk Polyester - Ral 9005
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288049014

## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR  
0004901

Lampes	No
Lampe incluse	Integrated LED

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

Code produit	0004901
Nom du produit	START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR
Technologie	LED
Matériau du corps	ADC12 Aluminium
Montage	Global Track
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Retail,
Température de fonctionnement (°C)	0 to +25°C
Certifications	EUNEW010
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4274435
E-number SE	7401842

#### Données optiques

Flux lumineux (lm)	3593
Efficacité système lm/W	103
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	15
Type de distribution	Faisceau étroit
Groupe de risque photobiologiques	RG1

#### Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	35
Actuel (A)	0.15
Tension secteur (V)	230-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.93
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	15.1
Protection électrique	Classe 2
Appareillage requis	Oui
Type d'appareillage	électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Non
Courant (mA)	900
Courant d'appel (A)	10
Durée du courant d'appel (µs)	100
Test au fil incandescent (°C)	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)

## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR  
0004901

Max. Luminaires par disjoncteur 10A	35
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	50
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	65
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	75
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	28
Max. Luminaires par disjoncteur B 13A	40
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	52
Max. Luminaires par disjoncteur B 20A	60

### Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L70 B20	50000
Durée de vie moyenne - L70 B10	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B20	50000
Durée de vie moyenne - L80 B10	50000
Durée de vie moyenne - L90 B50	36000
Durée de vie moyenne - L90 B20	36000
Durée de vie moyenne - L90 B10	36000
Durée de vie moyenne (nominale) (h)	50000

### Données physiques

Inclinaison verticale ( ° )	90
Rotation horizontale ( ° )	355
Couleur du corps	Texture Blk Polyester - Ral 9005
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Clair
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Faceted
Largeur (mm)	164
Hauteur (mm)	240
Poids (kg)	1.368

### Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288049014
Longueur simple de l'emballage (cm)	25.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	20.0
DUN14 (extérieur)	05410288049014
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	25.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	19.5
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	20.0

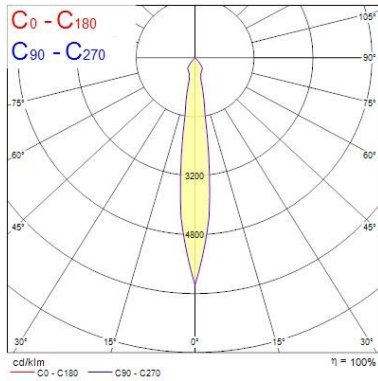
### Sécurité

A utiliser uniquement en environnement sec	Oui
--	-----

## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR  
0004901

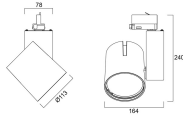
### PHOTOMÉTRIE



0.5	0.13	E(0°) E(C0)	7.2°	80682 43751
1.0	0.25	E(0°) E(C0)	7.2°	22166 10938
1.5	0.38	E(0°) E(C0)	7.2°	9651 4861
2.0	0.51	E(0°) E(C0)	7.2°	5541 2734
2.5	0.63	E(0°) E(C0)	7.2°	3548 1780
3.0	0.76	E(0°) E(C0)	7.2°	2483 1218


Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
C0 - C180 (Half beam angle: 14.4°)

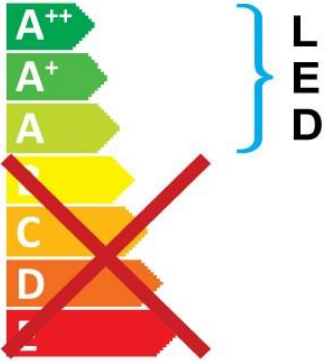
### SCHÉMAS TECHNIQUES




## Start Track Spot - Grand modèle START TRACK SPOT GM 35W 4K IRC90 NB NR 0004901


**SYLVANIA** 0004901

 This luminaire contains built in LED lamps.

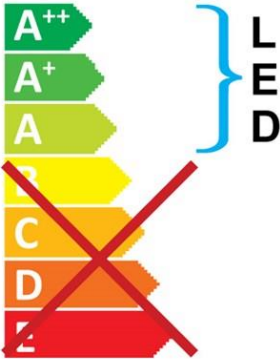



The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

The lamps cannot be changed in the luminaire.



**SYLVANIA** 0004901 

874/2012