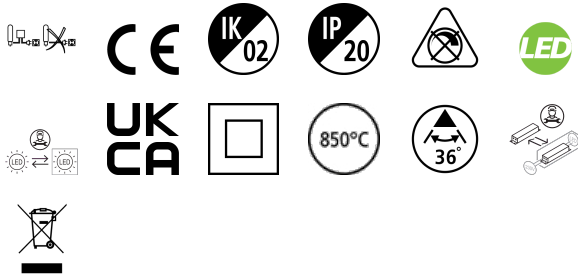


# START Track Spot PM 1950lm 930 MB Noir

Code article 0004887

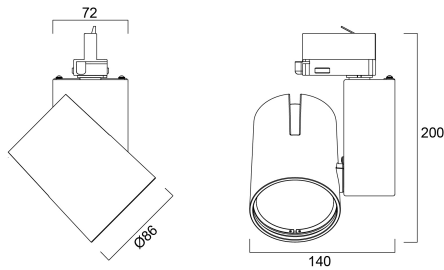
**SYLVANIA**



START Track Spot PM 1950lm 930 MB Noir - réflecteur en aluminium. Aucune émission de chaleur ni rayonnement IR ou UV. Angle d'ouverture 36°. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1944 lm. Puissance consommée 24W. Efficacité lumineuse 81 lm/W. Facteur de puissance 0.95. Durée de vie (L80) : 50.000h Adaptateur Global Track triphasé adapté au rail Global Track 3 allumages. IP20, IK02. Rotation horizontale: 355 °, inclinaison verticale : 90 °. Classe II. 650°C. Dimensions (LxlxH) : 200x140x86mm. Poids: 0.966 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.

## Atouts techniques

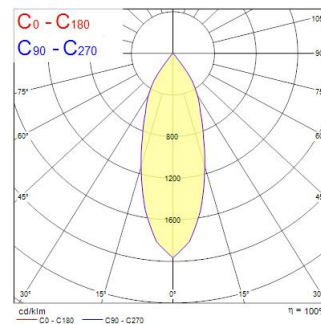
### Dimensions (mm)



### Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E10°	E30°	Illuminance [lx]
0.5	0.32	15779	18.0°	6882
1.0	0.65	3920	18.0°	1665
1.5	0.97	1696	18.0°	731
2.0	1.30	965	18.0°	411
2.5	1.62	611	18.0°	263
3.0	1.95	424	18.0°	183

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.0°)



# START Track Spot PM 1950lm 930 MB Noir

Code article 0004887

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Track Spot PM 1950lm 930 MB Noir
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Type de luminaire (ouvert/fermé)	Fermé
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	1°C...+25°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number SE	7401828
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	1944
Efficacité lm/W	81
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	3000
Couleur de lumière	Blanc chaud
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1

## Caractéristiques électriques

Puissance (W)	24
Actuel (A)	0.1
Alimentation/Tension secteur - min (V)	230
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	11
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Ballast électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	600
Courant d'appel (A)	8
Durée du courant d'appel (µs)	80
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	E
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Bas (6% - 20%)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	75
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	95
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	120
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	150
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	65
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	90
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	110
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	130

# START Track Spot PM 1950lm 930 MB Noir

Code article 0004887

**SYLVANIA**

## Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L70 B20	100000
Durée de vie moyenne - L70 B10	100000
Durée de vie moyenne - L80 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	100000
Durée de vie moyenne - L80 B10	79500
Durée de vie moyenne - L90 B50	69500
Durée de vie moyenne - L90 B20	54500
Durée de vie moyenne - L90 B10	47500

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9005 - Noir foncé
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Haute-brillance
Largeur (mm)	140
Hauteur nominale du produit (mm)	200
Diamètre nominal produit (mm)	86
Poids (kg)	0.966

## Emballage

Code EAN	5410288048871
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (extérieur)	05410288048871
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

## Sécurité

Test au fil incandescent	850
Condition de fonctionnement optimal (° C)	1-25
A utiliser uniquement en environnement sec	Oui