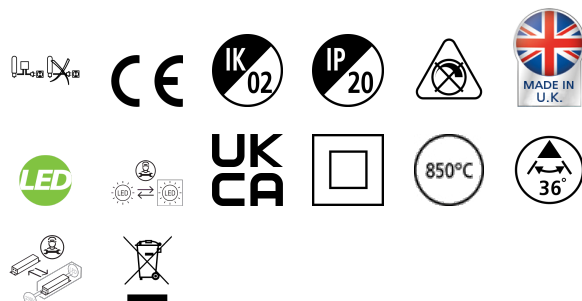


# START Track Spot PM 2150lm 940 MB Noir

Code article 0004899

**SYLVANIA**

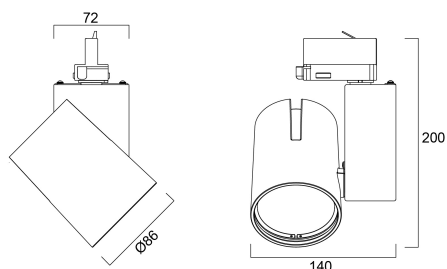
**PRO**<sup>TM</sup>



START Track Spot PM 2150lm 940 MB Noir - réflecteur en aluminium. Aucune émission de chaleur ni rayonnement IR ou UV. Angle d'ouverture 36°. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 2141 lm. Puissance consommée 24W. Efficacité lumineuse 89 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 (LxIxH) : 200x140x86mm. Poids: 0.966 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.

## Atouts techniques

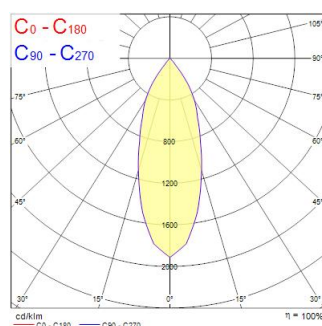
### Dimensions (mm)



### Photométrie

0.5	0.33	E171 E170	18779 1028
1.0	0.66	E171 E170	4094 1759
1.5	0.99	E171 E170	1820 784
2.0	1.32	E171 E170	1024 440
2.5	1.65	E171 E170	595 252
3.0	1.98	E171 E170	405 166

Distance [m]    Cone diameter [m]    Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 36.6°)



# START Track Spot PM 2150lm 940 MB Noir

Code article 0004899

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Track Spot PM 2150lm 940 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	7401840
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux (lm)	2141
Efficacité lm/W	89
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
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 2150lm 940 MB Noir

Code article 0004899

**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	Noir
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	5410288048994
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (extérieur)	05410288048994
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