

START Track Spot Integral 5000lm 940 MB WB WHT

Code article 0005432

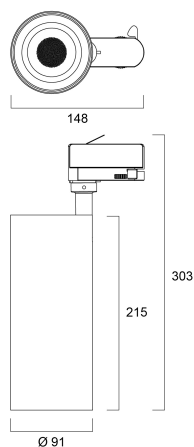
SYLVANIA



Spot Led START Track Spot Integral disponible en finition noire ou blanche. Livré avec deux optiques (36° et 64°). Température de couleur 3000° et 4000°k, IRC>90, SDCM≤3. Flux lumineux jusqu'à 5300lm, consommation jusqu'à 55W, efficacité lumineuse jusqu'à 98lm/W. Facteur de puissance 0,9. Durée de vie L90B10: 50000h (L70B50). Adaptateur Global Track triphasé adapté au rail Global Track 3 allumages. Corps en aluminium moulé sous pression. Indice de protection IP20. Degré de résistance aux chocs IK03. Rotation horizontale: 345 °, inclinaison verticale: 90 °. Protection électrique de Classe 1, résistance au fil incandescent de 650°C. Garantie 5 ans.

Atouts techniques

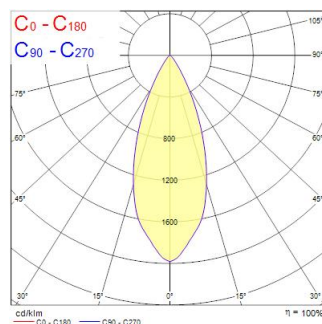
Dimensions (mm)



Photométrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]	Flux [lm]
0,5	0,36	5071	1931	3676
1,0	0,72	1268	483	909
1,5	1,08	539	201	404
2,0	1,44	317	126	247
2,5	1,80	205	84	165
3,0	2,16	148	61	121

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



START Track Spot Integral 5000lm 940 MB WB WHT

Code article 0005432

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START Track Spot Integral 5000lm 940 MB WB WHT
Technologie	LED
Caisson	Aluminium
Montage	Installation sur rail
Environnement	Intérieur
Application générale	Commerce
Plage de température de fonctionnement (°C)	-20°C...+40°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC001744
E-number FI	4276975
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	5000
Efficacité lm/W	93
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	940
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	36
Groupe de risques photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	54
Actuel (A)	0.24
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20
Protection électrique	Classe 1
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	1400
Courant d'appel (A)	8.3
Durée du courant d'appel (µs)	320
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A C	20
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	27
Max. Luminaires par disjoncteur 16A C	33
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	41
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	12
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	16
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	20
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	25

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	50000
Durée de vie moyenne - L80 B50	48100
Durée de vie moyenne - L80 B20	41000
Durée de vie moyenne - L80 B10	37700
Durée de vie moyenne - L90 B50	19500
Durée de vie moyenne - L90 B20	17000
Durée de vie moyenne - L90 B10	15900

START Track Spot Integral 5000lm 940 MB WB WHT

Code article 0005432

SYLVANIA

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9016 - Blanc signalisation
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Transparent
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Longueur (mm)	303
Largeur (mm)	148
Hauteur nominale du produit (mm)	91
Poids (kg)	1.265

Emballage

Code EAN	5410288054322
Longueur simple de l'emballage (cm)	9.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	9.5
Profondeur emballage unitaire (cm)	31.0
DUN14 (extérieur)	15410288054329
unités par emballage extérieur	6
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	30.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	20.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	33.0

Sécurité

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