

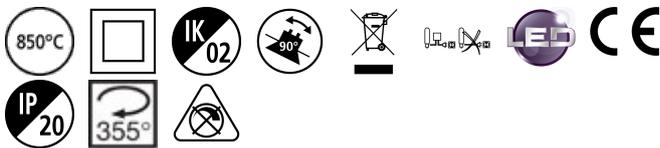
Start Track Spot - Petit modèle

START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
0004871



Caractéristiques de la gamme

- Integrated LED spotlight, Textured White - RAL9016, compact and minimalist design, ideal for retail applications, die-cast aluminium body, passive cooling heatsink. Beam angle: 12°, color temperature: 4000K, total system power: 14W, total fixture output: 1349 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: 350mA, electronic driver, non-dimmable, power factor: 0.92, 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: Ø86x140x200, weight: 0.940kg.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

Code produit	0004871
Nom du produit	START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
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	4274304
E-number SE	7401812
Flux lumineux (lm)	1349
Efficacité système lm/W	96
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	12
Groupe de risque photobiologiques	RG1
Consommation électrique totale (W)	14
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	Textured White - RAL9016
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Code EAN	5410288048710

Start Track Spot - Petit modèle

START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
0004871

Lampes	No
Lampe incluse	Integrated LED

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Code produit	0004871
Nom du produit	START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
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	4274304
E-number SE	7401812

Données optiques

Flux lumineux (lm)	1349
Efficacité système lm/W	96
LOR (%)	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	90
Variation SDCM	3
Angle de faisceau (°)	12
Type de distribution	Faisceau étroit
Groupe de risque photobiologiques	RG1

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	14
Actuel (A)	0.06
Tension secteur (V)	230-240V~
Facteur de puissance de la lampe	0.92
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	11
Protection électrique	Classe 2
Appareillage requis	Oui
Type d'appareillage	électronique
Montage de l'appareillage	Intégral
Dimmable	Non
Courant (mA)	350
Courant d'appel (A)	3.78
Durée du courant d'appel (µs)	42
Test au fil incandescent (°C)	850
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Medium (21% - 40%)

Start Track Spot - Petit modèle

START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
0004871

Max. Luminaires par disjoncteur 10A	80
Max. Luminaires par disjoncteur C 13A	107
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	133
Max. Luminaires par disjoncteur C 20A	160
Max. Luminaires par disjoncteur B 10A	67
Max. Luminaires par disjoncteur B 13A	87
Max. Luminaires par disjoncteur B 16A	107
Max. Luminaires par disjoncteur B 20A	133

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	Textured White - RAL9016
Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK02
Finition du diffuseur	Clair
Matériau du diffuseur	Polycarbonate
Finition réflecteur	Faceted
Largeur (mm)	140
Hauteur (mm)	200
Poids (kg)	0.94

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288048710
Longueur simple de l'emballage (cm)	17.5
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	15.0
Hauteur de l'emballage unitaire (cm)	17.5
DUN14 (extérieur)	05410288048710
unités par emballage extérieur	1
Longueur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	15.0
Hauteur de l'emballage extérieur (cm)	17.5

Sécurité

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

Start Track Spot - Petit modèle

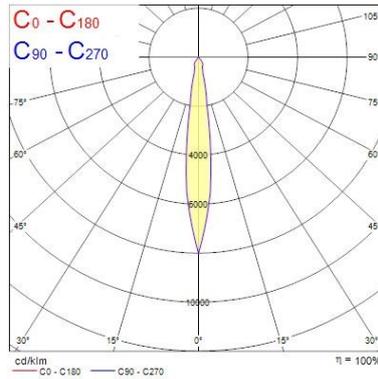
START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
0004871

PHOTOMÉTRIE

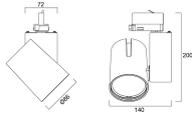
0.5	0.12	E(0°) E(C0)	7.0°	43192 21485
1.0	0.25	E(0°) E(C0)	7.0°	10795 5372
1.5	0.37	E(0°) E(C0)	7.0°	4799 2387
2.0	0.49	E(0°) E(C0)	7.0°	2659 1343
2.5	0.61	E(0°) E(C0)	7.0°	1728 859
3.0	0.74	E(0°) E(C0)	7.0°	1200 597

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 14.0°)



SCHÉMAS TECHNIQUES



Start Track Spot - Petit modèle

START TRACK SPOT PM 14W 4K IRC90 NB BL
0004871

SYLVANIA 0004871

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

874/2012 

 This luminaire contains built in LED lamps.

 } **LED**

The lamps cannot be changed in the luminaire.

SYLVANIA 0004871  874/2012