

## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB NR

0004905



### 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: 38°, color temperature: 4000K, total system power: 55W, total fixture output: 4897 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: 1400mA, electronic driver, non-dimmable, power factor: 0.96, 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: 1.398kg.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Code produit                        | 0004905                                |
| Nom du produit                      | START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB 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                         | 4274441                                |
| E-number SE                         | 7401846                                |
| Flux lumineux (lm)                  | 4897                                   |
| Efficacité système lm/W             | 89                                     |
| LOR (%)                             | 100                                    |
| Température de couleur (K)          | 4000                                   |
| Couleur de lumière                  | Neutral White                          |
| IRC (Ra)                            | 90                                     |
| Variation SDCM                      | 3                                      |
| Angle de faisceau (°)               | 38                                     |
| Groupe de risque photobiologiques   | RG1                                    |
| Consommation électrique totale (W)  | 55                                     |
| 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                            | 5410288049052                          |

## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB NR  
0004905

|               |                |
|---------------|----------------|
| Lampes        | No             |
| Lampe incluse | Integrated LED |

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Code produit                       | 0004905                                |
| Nom du produit                     | START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB 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                        | 4274441                                |
| E-number SE                        | 7401846                                |

#### Données optiques

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Flux lumineux (lm)                | 4897          |
| Efficacité système lm/W           | 89            |
| LOR (%)                           | 100           |
| Température de couleur (K)        | 4000          |
| Couleur de lumière                | Neutral White |
| IRC (Ra)                          | 90            |
| Variation SDCM                    | 3             |
| Angle de faisceau (°)             | 38            |
| Type de distribution              | Medium Beam   |
| Groupe de risque photobiologiques | RG1           |

#### Caractéristiques électriques

|   |                    |
|---|--------------------|
| Consommation électrique totale (W)                                | 55                 |
| Actuel (A)  | 0.23               |
| Tension secteur (V)   | 230-240V~          |
| Facteur de puissance de la lampe                                  | 0.96               |
| 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)  | 1400               |
| Courant d'appel (A)   | 12                 |
| Durée du courant d'appel (µs)                                     | 50                 |
| 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 55W 4K IRC90 MB NR

0004905

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A   | 25 |
| Max. Luminaires par disjoncteur C 13A | 35 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A   | 45 |
| Max. Luminaires par disjoncteur C 20A | 55 |
| Max. Luminaires par disjoncteur B 10A | 20 |
| Max. Luminaires par disjoncteur B 13A | 35 |
| Max. Luminaires par disjoncteur B 16A | 45 |
| Max. Luminaires par disjoncteur B 20A | 55 |

### 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)                  | 1.398                            |

### Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                         | Carton         |
| Code EAN                                 | 5410288049052  |
| 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)                        | 05410288049052 |
| 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           |

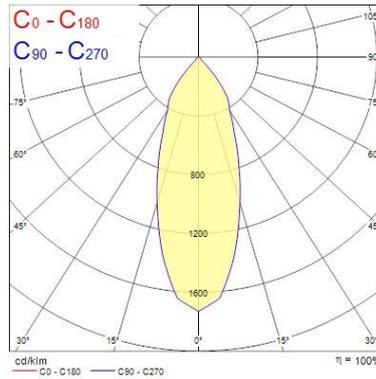
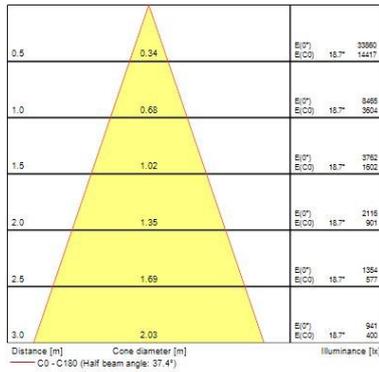
### Sécurité

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

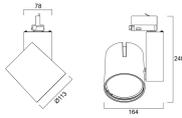
## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB NR  
0004905

### PHOTOMÉTRIE



### SCHÉMAS TECHNIQUES



## Start Track Spot - Grand modèle

START TRACK SPOT GM 55W 4K IRC90 MB NR

0004905

**SYLVANIA** 0004905

 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** 0004905  874/2012