

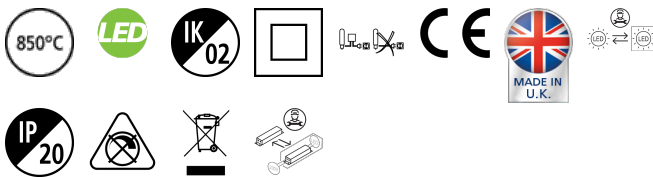
## Start Track Spot - Petit modèle

START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc  
0004874



### Caractéristiques

- START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc - réflecteur en aluminium. Aucune émission de chaleur ni rayonnement IR ou UV. Angle d'ouverture 12°. Température de couleur (CCT) 4000K, IRC>90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 2155 lm. Puissance consommée 24W. Efficacité lumineuse 90 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.



### PRÉSENTATION DU PRODUIT

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Nom du produit                     | START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc |
| Technologie                        | LED                                     |
| Caisson                            | Aluminium                               |
| Montage                            | Installation sur rail                   |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)   | Fermé                                   |
| Application générale               | Commerce                                |
| Classe ETIM                        | EC001744                                |
| E-number FI                        | 4274395                                 |
| E-number SE                        | 7401815                                 |
| Garantie                           | 5 ans                                   |
| Flux lumineux (lm)                 | 2155                                    |
| Efficacité système lm/W            | 90                                      |
| LOR (%)                            | 100                                     |
| Température de couleur (K)         | 4000                                    |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre                            |
| IRC (Ra)                           | 90                                      |
| Variation SDCM                     | SDCM3                                   |
| Angle de faisceau (°)              | 12                                      |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1                                     |
| Consommation électrique totale (W) | 24                                      |
| Protection électrique              | Classe 2                                |
| Type d'appareillage                | Ballast électronique                    |
| Montage de l'appareillage          | Intégral                                |
| Dimmable                           | Non                                     |
| Type de contrôle                   | N/A                                     |
| Niveau de scintillement LED        | Bas (6% - 20%)                          |
| Couleur du corps                   | RAL 9016 - Blanc signalisation          |
| Indice de protection IP            | IP20                                    |
| Indice de protection IK            | IK02                                    |
| Code EAN                           | 5410288048741                           |

## Start Track Spot - Petit modèle

START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc  
0004874

### TABLEAU DE DONNÉES

#### Données générales

|   |   |
|---|---|
| Nom du produit                              | START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc |
| Technologie                                 | LED                                     |
| 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 FI                                 | 4274395                                 |
| E-number SE                                 | 7401815                                 |
| Garantie                                    | 5 ans                                   |

#### Données optiques

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 2155         |
| Efficacité système lm/W            | 90           |
| LOR (%)                            | 100          |
| Température de couleur (K)         | 4000         |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre |
| IRC (Ra)                           | 90           |
| Variation SDCM                     | SDCM3        |
| Angle de faisceau (°)              | 12           |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1          |

#### Caractéristiques électriques

|  |                      |
|--|----------------------|
| Consommation électrique totale (W)                                       | 24                   |
| Actuel (A)   | 0.1                  |
| Tension secteur (V)  | 230-240V             |
| 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                  |
| Type de contrôle   | N/A                  |
| Courant driver (mA)  | 600                  |
| Courant d'appel (A)  | 8                    |
| Durée du courant d'appel (µs)  | 80                   |
| Test au fil incandescent   | 850                  |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E                    |
| Fréquence nominale (Hz)  | 50/60Hz              |
| Niveau de scintillement LED  | Bas (6% - 20%)       |

## Start Track Spot - Petit modèle

START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc  
0004874

|                                       |     |
|---------------------------------------|-----|
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A   | 75  |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C  | 95  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A   | 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 |

### 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 | 50000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 50000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 50000 |

### Données physiques

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Couleur du corps                 | RAL 9016 - Blanc signalisation |
| 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

|  |                |
|--|----------------|
| Type d'emballage                                 | Carton         |
| Code EAN   | 5410288048741  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 17.5           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 15.0           |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 17.5           |
| DUN14 (intérieur)                                | 05410288048741 |
| 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           |

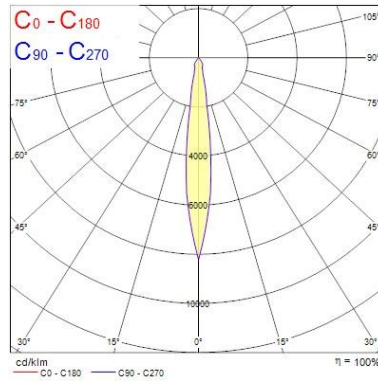
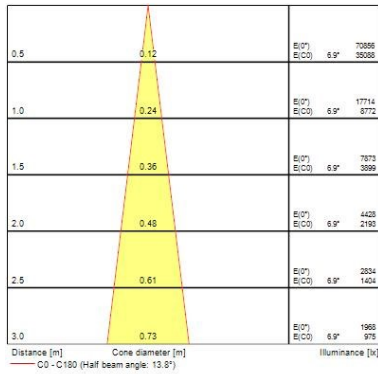
### Sécurité

|  |      |
|--|------|
| Condition de fonctionnement optimal (° C)  | 1-25 |
| A utiliser uniquement en environnement sec | Oui  |

## Start Track Spot - Petit modèle

START Track Spot PM 2150lm 940 NB Blanc  
0004874

### PHOTOMÉTRIE



### SCHÉMAS TECHNIQUES

