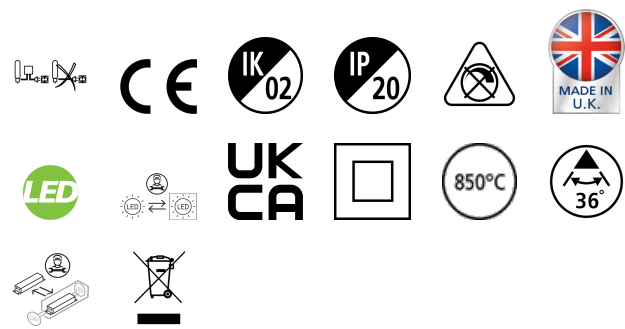


# START Track Spot PM 1250lm 930 MB Blanc

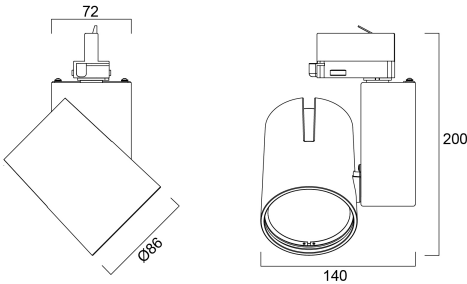
Item No: 0004860



START Track Spot PM 1250lm 930 MB Blanc - réflecteur en aluminium. Aucune émission de chaleur ni rayonnement IR ou UV. Angle d'ouverture 36°. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>90, consistance des couleurs SDCM<3. Flux lumineux sortant 1262 lm. Puissance consommée 14W. Efficacité lumineuse 90 lm/W. Facteur de puissance 0.92. 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: 0.94 kg. Garantie 5 ans. Fabriqué en Angleterre.

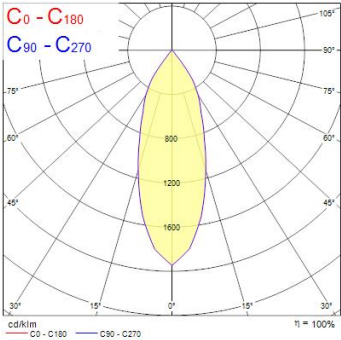
## Technical Assets

### Dimensions (mm)



### Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.33              | 18.1"             | 9625             |
| 1.0          | 0.65              | 18.1"             | 2405             |
| 1.5          | 0.98              | 18.1"             | 1032             |
| 2.0          | 1.31              | 18.1"             | 614              |
| 2.5          | 1.63              | 18.1"             | 393              |
| 3.0          | 1.96              | 18.1"             | 273              |



# START Track Spot PM 1250lm 930 MB Blanc

Item No: 0004860



## Données générales

|                                             |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Culot                                       | N/A                                     |
| Classe ETIM                                 | EC001744                                |
| Nom du produit                              | START Track Spot PM 1250lm 930 MB Blanc |
| E-number FI                                 | 4274253                                 |
| Technologie                                 | LED                                     |
| Montage                                     | Installation sur rail                   |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | 1°C...+25°C                             |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25                                      |
| E-number SE                                 | 7401801                                 |
| Garantie                                    | 5 ans                                   |
| Caisson                                     | Aluminium                               |
| Application générale                        | Commerce                                |
| Type de luminaire (ouvert/fermé)            | Fermé                                   |

## Données optiques

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Efficacité lm/W                    | 90          |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1         |
| LOR (%)                            | 100         |
| Variation SDCM                     | SDCM3       |
| Flux lumineux (lm)                 | 1262        |
| Angle de faisceau (°)              | 36          |
| IRC (Ra)                           | 90          |
| Couleur de lumière                 | Blanc chaud |
| Flux lumineux                      | 1262        |
| Température de couleur (K)         | 3000        |

## Caractéristiques électriques

|                                                                          |                      |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                                     | 107                  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 107                  |
| Durée du courant d'appel (µs)                                            | 42                   |
| Facteur de puissance de la lampe                                         | 0.92                 |
| Courant d'appel (A)                                                      | 3.78                 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A                                      | 133                  |
| Actuel (A)                                                               | 0.06                 |
| Courant driver (mA)                                                      | 350                  |
| Ballast requis                                                           | Oui                  |
| Test au fil incandescent                                                 | 850                  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A                                      | 80                   |
| Puissance (W)                                                            | 14                   |
| Niveau de scintillement LED                                              | Bas (6% - 20%)       |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                                    | 160                  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B                                    | 133                  |
| Protection électrique                                                    | Classe 2             |
| Type d'appareillage                                                      | Ballast électronique |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                                    | 67                   |
| Dimmable                                                                 | Non                  |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B                                    | 87                   |
| Fréquence nominale (Hz)                                                  | 50/60Hz              |
| Montage de l'appareillage                                                | Intégral             |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)        | 11                   |
| Gestion                                                                  | N/A                  |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E                    |
| Alimentation/Tension secteur - min (V)                                   | 230                  |
| Alimentation/Tension secteur - max (V)                                   | 240                  |

# START Track Spot PM 1250lm 930 MB Blanc

Item No: 0004860



## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 69500  |
| Durée de vie moyenne - L70 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 79500  |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 47500  |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 54500  |
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B10 | 100000 |

## Données physiques

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| Hauteur nominale du produit (mm) | 200                            |
| Indice de protection IP          | IP20                           |
| Diamètre nominal produit (mm)    | 86                             |
| Finition du diffuseur            | Transparent                    |
| Matériau du diffuseur            | Polycarbonate                  |
| Finition réflecteur              | Haute-brillance                |
| Largeur (mm)                     | 140                            |
| Indice de protection IK          | IK02                           |
| Poids (kg)                       | 0.94                           |
| Couleur du corps                 | RAL 9016 - Blanc signalisation |

## Emballage

|                                                  |                |
|--------------------------------------------------|----------------|
| DUN14 (extérieur)                                | 05410288048604 |
| Longueur simple de l’emballage (cm)              | 17.5           |
| Code EAN                                         | 5410288048604  |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 17.5           |
| unités par emballage extérieur                   | 1              |
| Largeur unitaire de l’emballage (cm)             | 15.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 17.5           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 15.0           |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 17.5           |

## Sécurité

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