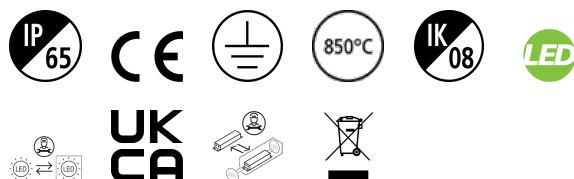


# START Waterproof Slim 600 IP65 2400lm 840

Code article 0046030

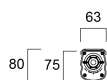
**SYLVANIA**



START Waterproof Slim 600 IP65 19W 2400LM 840 est un luminaire LED étanche et étroite pour ateliers, garages et espaces sous-abris. Longueur 600mm. Haute efficacité : 126lm/W. Durée de vie (L80) : 60.000h. Bornier électrique facilement accessible (système de blocage à baïonnette). Câblage traversant. Connecteur rapide. Installation flexible grâce aux étriers qui peuvent être positionnés librement le long du luminaire. SDCM  $\leq 6$ . Température ambiante : -25 à +50°C. **IMPORTANT** : les luminaires étanches doivent impérativement être installés sous abris (toit, auvent, casquette...). Groupe de risque photobiologique selon EN62471 : RG0. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED. Produit éligible CEE.

## Atouts techniques

### Dimensions (mm)

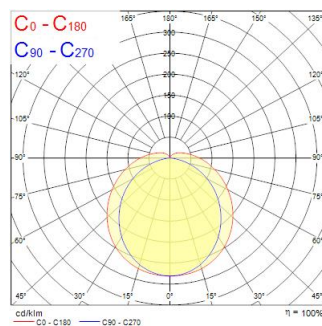


|         | L1   | L2   |
|---------|------|------|
| 0046030 | 648  | 601  |
| 0046031 |      |      |
| 0046033 | 1208 | 1161 |
| 0046032 |      |      |
| 0046034 | 1489 | 1442 |

### Photométrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°]        | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-----------------------|------------------|
| 0.5          | 1.27<br>2.30      | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 200<br>20        |
| 1.0          | 2.54<br>4.56      | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 67<br>6.7        |
| 1.5          | 3.81<br>6.83      | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 29<br>2.9        |
| 2.0          | 5.08<br>9.11      | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 16<br>1.6        |
| 2.5          | 6.35<br>11.39     | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 10<br>1.0        |
| 3.0          | 7.62<br>13.67     | 51°<br>91.3°<br>96.3° | 7<br>0.7         |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 — C0 - C180 (Half beam angle: 152.6°)  
 — C90 - C270 (Half beam angle: 103.6°)



# START Waterproof Slim 600 IP65 2400lm 840

Code article 0046030

**SYLVANIA**

## Données générales

|   |   |
|---|---|
| Nom du produit                              | START Waterproof Slim 600 IP65 2400lm 840 |
| Technologie                                 | LED                                       |
| Application générale                        | Logistique & Industrie                    |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -25°C...+50°C                             |
| Température ambiante moyenne (°C)           | 25  |
| Classe ETIM                                 | EC002892                                  |
| E-number FI                                 | 4309060                                   |
| Garantie                                    | 5 ans                                     |

## Données optiques

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Flux lumineux (lm)                 | 2400 |
| Efficacité lm/W                    | 126  |
| Température de couleur (K)         | 4000 |
| IRC (Ra)                           | 80   |
| UGR                                | < 26 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0  |

## Caractéristiques électriques

|   |                   |
|---|-------------------|
| Puissance (W)   | 19                |
| Facteur de puissance de la lampe                                  | 0.92              |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 25                |
| Protection électrique   | Classe 1          |
| Courant driver (mA)   | 290               |
| Courant d'appel (A)   | 10.2              |
| Durée du courant d'appel (µs)                                     | 22                |
| Fréquence nominale (Hz)   | 50/60Hz           |
| Niveau de scintillement LED                                       | Moyen (21% - 40%) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C                             | 45                |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C                              | 60                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C                             | 80                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C                             | 90                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B                             | 38                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B                             | 50                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                             | 60                |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B                             | 70                |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 54500  |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 49500  |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 47000  |

## Données physiques

|                                  |      |
|----------------------------------|------|
| Indice de protection IP          | IP65 |
| Indice de protection IK          | IK08 |
| Longueur (mm)                    | 648  |
| Largeur (mm)                     | 63   |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 75   |
| Poids (kg)                       | 0.75 |

# START Waterproof Slim 600 IP65 2400lm 840

Code article 0046030

**SYLVANIA**

## Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Code EAN   | 5410288460307  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 66.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 7.0            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 8.0            |
| DUN14 (extérieur)                                | 15410288460304 |
| unités par emballage extérieur                   | 8              |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 72.2           |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 30.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 18.0           |

## Sécurité

|   |        |
|---|--------|
| Test au fil incandescent                  | 850    |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -25-50 |