# START eco Flood Flat

*START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc*

**0048449**

**Caractéristiques**

- START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc . Gamme de projecteurs LED extérieurs extra-plats avec ou sans PIR. Corps en fonte d'aluminium moulé robuste et léger. L'étrier universel permet de monter le projecteur en applique ou en saillie et de l'incliner verticalement. Possibilité d'incliner le capteur. Pose simple et rapide grâce à l'étrier et au précâblage (1 m) prévus. Jusqu'à 100 W de puissance (version PIR jusqu'à 50 W) pour 95 lm/W d'efficacité. Disponible en 3000K et 4000K. IRC>80. Version standard IP65, version PIR IP54. Versions standards de 10 à 30W: IK06, de 50 à 100W: IK07. Version PIR de 11 à 31W: IK06 (capteur: IK05), 51W: IK07 (capteur: IK05). Température de fonctionnement : -20 à +40 °C. Durée de vie : 30 000 h (L70/B50). Garantie 3 ans. Capteur : luminosité (0 à 1 000 lux) et temporisation (10 s à 12 min) réglables.

## PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|---|---|
| **Nom du produit** | START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc |
| **Technologie** | LED |
| **Caisson** | Aluminium |
| **Application générale** | Résidentiel & Consommateur |
| **Classe ETIM** | EC001744 |
| **E-number FI** | 4579524 |
| **Garantie** | 3 ans |
| **Flux lumineux (lm)** | 2700 |
| **Efficacité système lm/W** | 90 |
| **Température de couleur (K)** | 3000 |
| **Couleur de lumière** | Blanc chaud |
| **IRC (Ra)** | 80 |
| **Angle de faisceau (°)** | 110 |
| **Groupe de risques photobiologiques** | RG1 |
| **Consommation électrique totale (W)** | 30 |
| **Protection électrique** | Classe 1 |
| **Couleur du corps** | RAL 9003 - Blanc de sécurité |
| **Indice de protection IP** | IP65 |
| **Indice de protection IK** | IK06 |
| **Code EAN** | 5410288484495 |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

| | |
|---|---|
| **Nom du produit** | START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc |
| **Technologie** | LED |
| **Caisson** | Aluminium |
| **Application générale** | Résidentiel & Consommateur |
| **Plage de température de fonctionnement (°C)** | -20°C - 40°C |
| **Température ambiante moyenne (°C)** | 25 |
| **Classe ETIM** | EC001744 |



© Feilo Sylvania | Date Printed: 28 juin 2022

# START eco Flood Flat

*START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc*

**0048449**

| | |
|---|---|
| **E-number FI** | 4579524 |
| **Garantie** | 3 ans |

## Données optiques

| | |
|---|---|
| **Flux lumineux (lm)** | 2700 |
| **Efficacité système lm/W** | 90 |
| **Température de couleur (K)** | 3000 |
| **Couleur de lumière** | Blanc chaud |
| **IRC (Ra)** | 80 |
| **Angle de faisceau (°)** | 110 |
| **Groupe de risques photobiologiques** | RG1 |

## Caractéristiques électriques

| | |
|---|---|
| **Consommation électrique totale (W)** | 30 |
| **Tension secteur (V)** | 220-240V |
| **Facteur de puissance de la lampe** | 0.9 |
| **Protection électrique** | Classe 1 |
| **Courant driver (mA)** | 116 |
| **Courant d'appel (A)** | 13.6 |
| **Durée du courant d'appel (µs)** | 400 |
| **Fréquence nominale (Hz)** | 50/60Hz |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 10A** | 28 |
| **Max.luminaires par disjoncteur 13A C** | 38 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 16A** | 47 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 20A C** | 58 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 10A B** | 14 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 13A B** | 19 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 16A B** | 23 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 20A B** | 29 |
| **Protection contre les surtensions (mode différentiel-> L-N) (kV)** | 1 |
| **Protection contre les surtensions (mode commun-> L/N - GND) (kV)** | 2 |

## Durée de vie

| | |
|---|---|
| **Durée de vie moyenne - L70 B50** | 30000 |

## Données physiques

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps** | RAL 9003 - Blanc de sécurité |
| **Indice de protection IP** | IP65 |
| **Indice de protection IK** | IK06 |
| **Longueur (mm)** | 156 |
| **Largeur (mm)** | 126 |
| **Hauteur nominale du produit (mm)** | 38 |
| **Poids (kg)** | 0.545 |
| **Wind Area (m²)** | 0.025 |

## Emballage

| | |
|---|---|
| **Type d'emballage** | Carton |



© Feilo Sylvania | Date Printed: 28 juin 2022

# START eco Flood Flat

*START eco Flood Flat IP65 2800lm 830 Blanc*

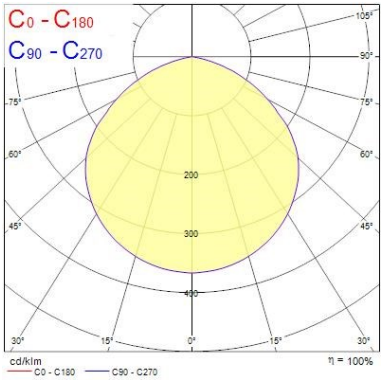
**0048449**

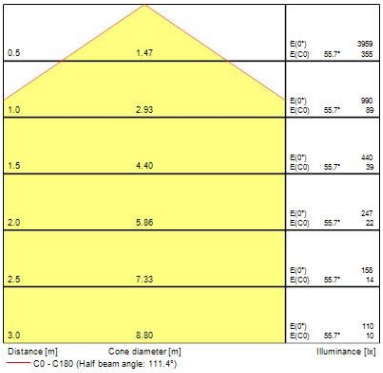
| | |
|---|---|
| **Code EAN** | 5410288484495 |
| **Longueur simple de l'emballage (cm)** | 15.9 |
| **Largeur unitaire de l'emballage (cm)** | 6.0 |
| **Profondeur emballage unitaire (cm)** | 11.9 |
| **DUN14 (intérieur)** | 15410288484492 |
| **unités par emballage extérieur** | 12 |
| **Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)** | 49.8 |
| **largeur de l'emballage extérieur (cm)** | 26.4 |
| **Profondeur de l'emballage extérieur (cm)** | 15.2 |

### Sécurité

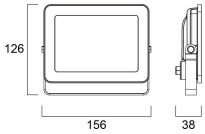
| | |
|---|---|
| **Condition de fonctionnement optimal (° C)** | -20-40 |

## PHOTOMÉTRIE




## SCHÉMAS TECHNIQUES






© Feilo Sylvania | Date Printed: 28 juin 2022