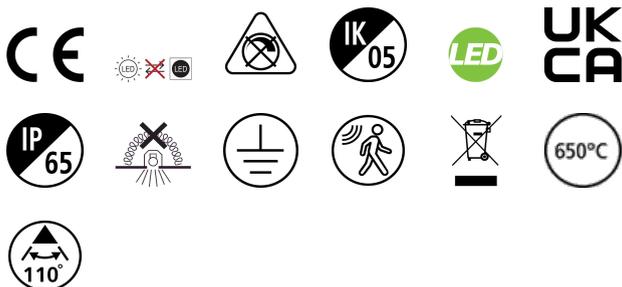


START Flood IP65 27W 3000lm 830 PIR Noir

Item No: 0050176

SYLVANIA

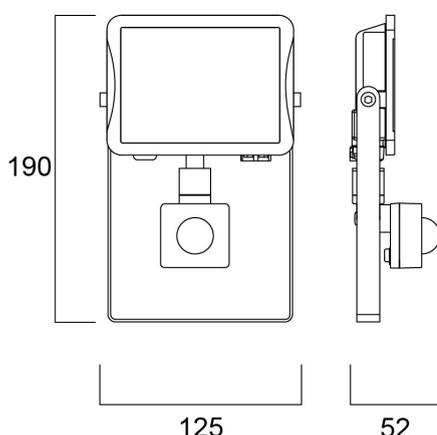
START



START Flood IP65 27W 3000lm 830 PIR Noir. Gamme de projecteurs extérieurs LED IP65 extra-plats avec capteur PIR IP65. Corps en fonte d'aluminium moulé robuste et léger. Pose simple et rapide en applique ou en saillie grâce à l'étrier et au précâblage (1 m) prévus. Projecteur et capteur inclinables. Flux lumineux jusqu'à 5.000lm et efficacité jusqu'à 116 lm/W. Disponible en 4000K. IRC>80. Version PIR : IK06 (capteur: IK05). Testé au brouillard salin 1000h. Température de fonctionnement : -20 à +40 °C. Durée de vie : 90 000h (versions <3.000lm); 120 000h (>3.000lm) (L70B50). Capteur : luminosité (5 à 2 000 lux) et temporisation (10s à 8min) réglables. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.

Technical Assets

Dimensions (mm)

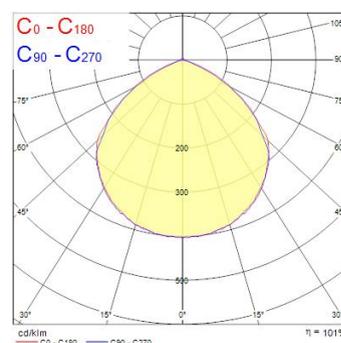


Photometrics

| Distance [m] | Cone diameter [m] | E10' | E15' | E20' | E30' | E40' | E50' | E60' | E80' | E100' |
|--------------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| 0.5 | 1.29 1.29 | 4834 | 3222 | 2417 | 1611 | 1208 | 906 | 725 | 544 | 453 |
| 1.0 | 2.57 2.58 | 1208 | 806 | 603 | 402 | 301 | 226 | 181 | 136 | 113 |
| 1.5 | 3.85 3.87 | 537 | 361 | 271 | 181 | 136 | 101 | 76 | 57 | 47 |
| 2.0 | 5.14 5.16 | 302 | 201 | 151 | 101 | 76 | 57 | 43 | 32 | 27 |
| 2.5 | 6.42 6.45 | 190 | 127 | 96 | 64 | 48 | 36 | 27 | 20 | 17 |
| 3.0 | 7.71 7.74 | 154 | 101 | 76 | 51 | 38 | 28 | 21 | 16 | 13 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 104.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 104.2°)



START Flood IP65 27W 3000lm 830 PIR Noir

Item No: 0050176

SYLVANIA

Données générales

| | |
|---|--|
| Nom du produit | START Flood IP65 27W 3000lm 830 PIR Noir |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Aluminium |
| Montage | Installation en saillie au plafond, Installation en saillie au mur |
| Application générale | Résidentiel & Consommateur |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Classe ETIM | EC001744 |
| Garantie | 3 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux | 3000 |
| Flux lumineux (lm) | 3000 |
| Efficacité lm/W | 111 |
| Température de couleur (K) | 3000 |
| Couleur de lumière | Blanc chaud |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM5 |
| Angle de faisceau (°) | 110 |
| Type de distribution | Symétrique |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|------------|
| Puissance (W) | 27 |
| Actuel (A) | 0.122 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240.0 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.9 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 20 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Non requis |
| Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée | >15000 |
| Dimmable | Non |
| Gestion | N/A |
| Courant driver (mA) | 111 |
| Courant d'appel (A) | 1 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 100 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 46 |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 60 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 76 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 93 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 28 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 36 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 45 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 56 |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - min | 1 |
| Section de câble d'alimentation (mm ²) - max | 1 |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 90000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 70000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 54000 |

START Flood IP65 27W 3000lm 830 PIR Noir

Item No: 0050176

SYLVANIA

Données physiques

| | |
|----------------------------------|-------------|
| Couleur du corps | Noir |
| Indice de protection IP | IP65 |
| Indice de protection IK | IK05 |
| Finition du diffuseur | Transparent |
| Matériau du diffuseur | Verre |
| Finition réflecteur | Blanc |
| Longueur (mm) | 190 |
| Largeur (mm) | 125 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 52 |
| Poids (kg) | 0.393 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5410288501765 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 13.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 6.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 20.0 |
| DUN14 (extérieur) | 15410288501762 |
| unités par emballage extérieur | 6 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 39.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 14.5 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 22.0 |

Sécurité

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