

Start Flex haut flux

START Flex IP20 830 10750lm

0068114



Caractéristiques

- START Flex IP20 830 10750lm - Ruban Led. Température de couleur (CCT) 3000K, IRC>80. Flux lumineux sortant 10750lm/5m, soit 2150lm/m. Nombre de LED pour 5m: 420. Puissance consommée 82,5W/5m. Efficacité lumineuse 134lm/W. Découpable tous les 7cm. Maintien du flux de L70B50: 50.000h. IP20. Classe III. 650°C. Dimensions (LxIxH) : 5000x10x1,2mm. Poids 0,1kg. Garantie 5 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Nom du produit | START Flex IP20 830 10750lm |
| Technologie | LED |
| Montage | Autre |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce |
| Classe ETIM | EC002706 |
| E-number FI | 4276900 |
| Garantie | 5 ans |
| Flux lumineux (lm) | 10750 |
| Efficacité système lm/W | 130 |
| Température de couleur (K) | 3000 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 120 |
| Angle de faisceau (°) | N/A |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |
| Consommation électrique totale (W) | 82.5 |
| Protection électrique | Classe 3 |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | Other |
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK00 |
| Code EAN | 5410288681146 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|---|---------------------------------------|
| Nom du produit | START Flex IP20 830 10750lm |
| Technologie | LED |
| Montage | Autre |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Commerce |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |

Start Flex haut flux

START Flex IP20 830 10750lm

0068114

| | |
|-------------|----------|
| Classe ETIM | EC002706 |
| E-number FI | 4276900 |
| Garantie | 5 ans |

Données optiques

| | |
|------------------------------------|-------|
| Flux lumineux (lm) | 10750 |
| Efficacité système lm/W | 130 |
| Température de couleur (K) | 3000 |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 120 |
| Angle de faisceau (°) | N/A |
| Groupe de risques photobiologiques | RG1 |

Caractéristiques électriques

| | |
|------------------------------------|----------|
| Consommation électrique totale (W) | 82.5 |
| Protection électrique | Classe 3 |
| Ballast requis | Oui |
| Dimmable | Oui |
| Type de contrôle | Other |
| Courant driver (mA) | 3438 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Etiquette énergétique (classe) | E |

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 54000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B10 | 54000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 50000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 44000 |

Données physiques

| | |
|----------------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
| Indice de protection IK | IK00 |
| Longueur (mm) | 5000 |
| Largeur (mm) | 10 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 1.2 |
| Poids (kg) | 0.1 |

Emballage

| | |
|--|----------------|
| Type d'emballage | Carton |
| Code EAN | 5410288681146 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 23.5 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 22.5 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 3.0 |
| DUN14 (intérieur) | 15410288681143 |
| unités par emballage extérieur | 20 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 49.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 34.0 |

Start Flex haut flux START Flex IP20 830 10750lm 0068114

Profondeur de l'emballage extérieur (cm) 24.0

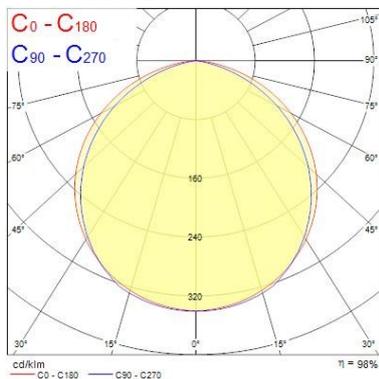
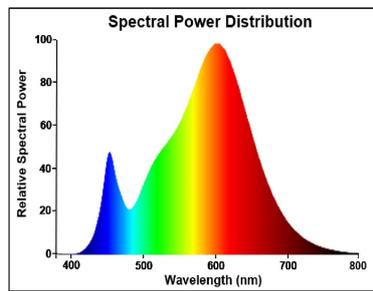
Sécurité

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

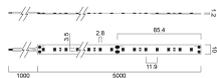
PHOTOMÉTRIE

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 1.34 1.52 | E(0°) 3005 E(C90) 324 E(C0) 249 |
| 1.0 | 2.67 3.04 | E(0°) 751 E(C90) 81 E(C0) 62 |
| 1.5 | 4.01 4.57 | E(0°) 334 E(C90) 36 E(C0) 28 |
| 2.0 | 5.35 6.09 | E(0°) 158 E(C90) 20 E(C0) 15 |
| 2.5 | 6.68 7.61 | E(0°) 120 E(C90) 13 E(C0) 10 |
| 3.0 | 8.02 9.13 | E(0°) 85 E(C90) 9 E(C0) 7 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 C0 - C180 (Half beam angle: 113.4°)
 C90 - C270 (Half beam angle: 106.4°)



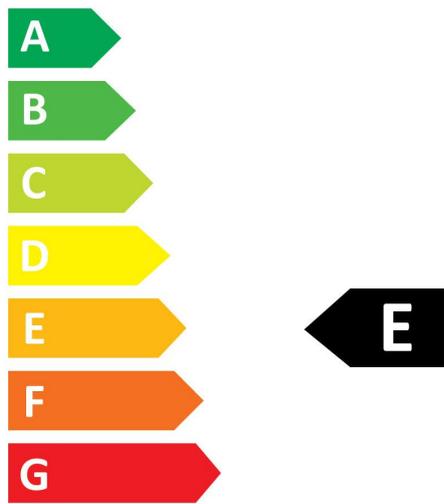
SCHÉMAS TECHNIQUES



Start Flex haut flux
START Flex IP20 830 10750lm
0068114



0068114



83
kWh/1000h

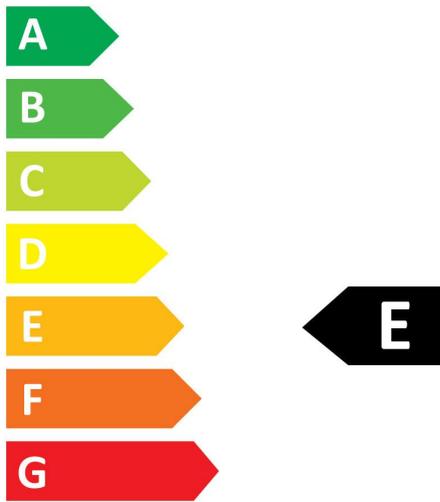


2019/2015

Start Flex haut flux
START Flex IP20 830 10750lm
0068114



0068114



83
kWh/1000h



2019/2015