

Start eco Surface IP44 830/840

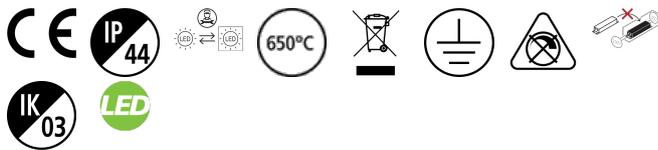
START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840

0043425



Caractéristiques

- START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840 - Gamme de hublots Start eco Surface IP44. Existe en diamètre 180, 250, 330 et 360mm. Peut être installé au mur et au plafond. Haute efficacité jusqu'à 86 lumen/watt. Double température de couleur, 3000 et 4000K. Disponible en versions PIR et MW pour favoriser les économies d'énergie. Durée de vie (L70) : 30.000h. Garantie 3 ans. Sylvania est signataire de la charte LED.



PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|------------------------------------|---|
| Nom du produit | START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840 |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Acier |
| Montage | Installation en saillie au plafond |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant) |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number FI | 4170568 |
| Garantie | 3 ans |
| Flux lumineux (lm) | 520 |
| Efficacité système lm/W | 85 |
| Couleur de lumière | Warm White or Neutral White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM6 |
| Angle de faisceau (°) | 120 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |
| Consommation électrique totale (W) | 6 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Non |
| Type de contrôle | N/A |
| Niveau de scintillement LED | Elevé (>40%) |
| Couleur du corps | Blanc |
| Indice de protection IP | IP44 |
| Indice de protection IK | IK03 |
| Code EAN | 5410288434254 |

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

| | |
|----------------|---|
| Nom du produit | START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840 |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Acier |

Start eco Surface IP44 830/840

START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840

0043425

| | |
|---|------------------------------------|
| Montage | Installation en saillie au plafond |
| Application générale | CHR (Café-Hôtel-Restaurant) |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+40°C |
| Température ambiante moyenne (°C) | 25 |
| Classe ETIM | EC002892 |
| E-number FI | 4170568 |
| Garantie | 3 ans |

Données optiques

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Flux lumineux (lm) | 520 |
| Efficacité système lm/W | 85 |
| Plage de température de couleur (K) | 3000 - 4000 |
| Couleur de lumière | Warm White or Neutral White |
| IRC (Ra) | 80 |
| Variation SDCM | SDCM6 |
| Angle de faisceau (°) | 120 |
| Type de distribution | Diffusant |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |

Caractéristiques électriques

| | |
|--|-----------------------------|
| Consommation électrique totale (W) | 6 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 220 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 240 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.8 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 75 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Non |
| Type de contrôle | N/A |
| Courant driver (mA) | 19 |
| Courant d'appel (A) | 0.5 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 30 |
| Test au fil incandescent | 650 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Niveau de scintillement LED | Elevé (>40%) |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A | 60 |
| Max.luminaires par disjoncteur 13A C | 78 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A | 96 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A C | 120 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A B | 36 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 13A B | 47 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 58 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 20A B | 72 |
| Section de câble d'alimentation (mm²) - max | 2.5 |

Start eco Surface IP44 830/840

START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840
0043425

Durée de vie

| | |
|--------------------------------|-------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 90000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 85000 |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 41000 |

Données physiques

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Couleur du corps | Blanc |
| Indice de protection IP | IP44 |
| Indice de protection IK | IK03 |
| Finition du diffuseur | Opale |
| Matériau du diffuseur | Polypropylène |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 75 |
| Diamètre nominal produit (mm) | 180 |
| Poids (kg) | 0.17 |

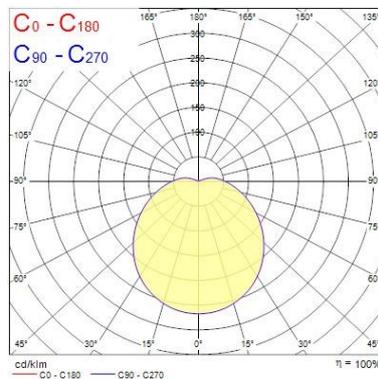
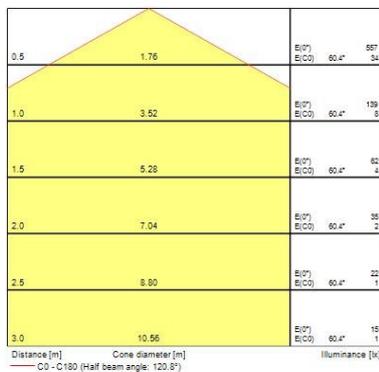
Emballage

| | |
|--|----------------|
| Code EAN | 5410288434254 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 18.2 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 7.8 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 18.2 |
| DUN14 (intérieur) | 15410288434251 |
| unités par emballage extérieur | 6 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 51.6 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 21.5 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 22.0 |

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

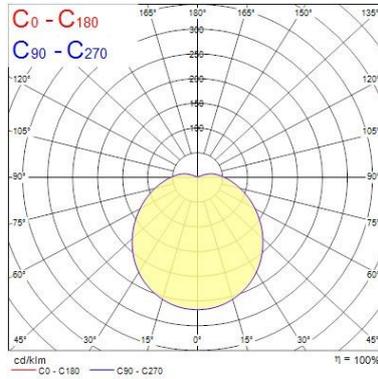


Start eco Surface IP44 830/840 *START eco Surface IP44 6W 520lm 830/840* 0043425

| | | | | |
|-----|-------|----------------|-------|-----------|
| 0.5 | 1.76 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 503 30 |
| 1.0 | 3.52 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 126 9 |
| 1.5 | 5.28 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 56 3 |
| 2.0 | 7.04 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 31 2 |
| 2.5 | 8.80 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 20 1 |
| 3.0 | 10.56 | E(0°) E(C0) | 60.4° | 14 1 |

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 120.8°)



SCHÉMAS TECHNIQUES

