



# Panel IP65 SB UGR19 600 42W 4400lm 940

Code article 0042783

**SYLVANIA**

## Données générales

|   |  |
|---|--|
| Nom du produit                              | Panel IP65 SB UGR19 600 42W 4400lm 940     |
| Technologie                                 | LED  |
| Culot                                       | N/A  |
| Caisson                                     | Acier                                      |
| Montage                                     | Installation encastrée au plafond          |
| Built in presence detector                  | NONE                                       |
| Application générale                        | Education, Logistique & Industrie, Bureaux |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -10°C...+40°C                              |
| Virtual assistant compatibility             | N/A  |
| Classe ETIM                                 | EC002892                                   |
| E-number FI                                 | 4279577                                    |
| Garantie                                    | 5 ans                                      |

## Données optiques

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux (lm)                 | 4400         |
| Efficacité lm/W                    | 105          |
| Température de couleur (K)         | 4000         |
| Code couleur                       | 940          |
| Couleur de lumière                 | Blanc neutre |
| IRC (Ra)                           | 90           |
| Variation SDCM                     | SDCM3        |
| Angle de faisceau (°)              | 100          |
| Type de distribution               | Symétrique   |
| UGR                                | < 19         |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0          |

## Caractéristiques électriques

|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Emergency type   |                             |
| Puissance (W)  | 42                          |
| 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)        | 10.0                        |
| Protection électrique  | Classe 2                    |
| Type d'appareillage  | Driver LED courant constant |
| Dimmable   | Non                         |
| Gestion  | N/A                         |
| Courant driver (mA)  | 1100                        |
| Courant d'appel (A)  | 15                          |
| Durée du courant d'appel (µs)  | 290                         |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | E                           |
| Fréquence nominale (Hz)  | 50/60Hz                     |
| Niveau de scintillement LED  | Très bas (5% ou moins)      |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C                                    | 31                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C                                    | 40                          |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B                                    | 24                          |
| Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - min                 | 0.75                        |
| Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max                 | 1.5                         |

## Durée de vie

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B20 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L70 B10 | 100000 |
| Durée de vie moyenne - L80 B50 | 85000  |
| Durée de vie moyenne - L80 B20 | 83000  |
| Durée de vie moyenne - L80 B10 | 82000  |
| Durée de vie moyenne - L90 B50 | 35000  |
| Durée de vie moyenne - L90 B20 | 34500  |
| Durée de vie moyenne - L90 B10 | 34000  |

# Panel IP65 SB UGR19 600 42W 4400lm 940

Code article 0042783

**SYLVANIA**

## Données physiques

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Couleur du corps                 | RAL 9003 - Blanc de sécurité |
| Indice de protection IP          | IP65                         |
| Indice de protection IK          | IK05                         |
| Finition du diffuseur            | Prismatique                  |
| Matériau du diffuseur            | PS Polystyrene               |
| Longueur (mm)                    | 595                          |
| Largeur (mm)                     | 595                          |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 34                           |
| Poids (kg)                       | 2.425                        |

## Emballage

|  |                |
|--|----------------|
| Code EAN   | 5410288427836  |
| Longueur simple de l'emballage (cm)              | 60.0           |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm)             | 3.9            |
| Profondeur emballage unitaire (cm)               | 66.5           |
| DUN14 (extérieur)                                | 15410288427833 |
| unités par emballage extérieur                   | 46             |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 136.0          |
| largeur de l'emballage extérieur (cm)            | 98.0           |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm)         | 63.0           |

## Sécurité

|   |        |
|---|--------|
| Test au fil incandescent                  | 650    |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -10-40 |