# PANEL IP66 SB 600 37W 4000lm 940 DALI

Code article 0042014

SYLVANIA

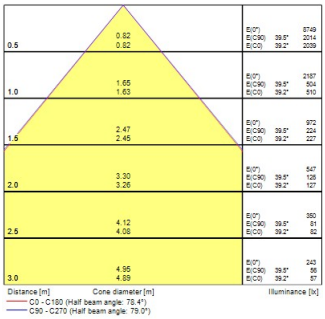
LiteGuard™

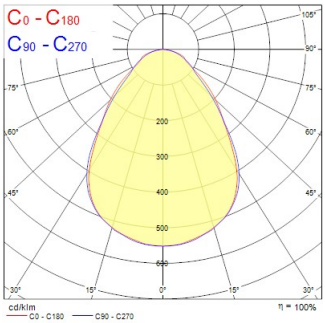


Luminaire LED encastré pour les salles blanches dans les hôpitaux (salles d'opération, unités de soins intensifs, etc.), les laboratoires, l'industrie microélectronique et agroalimentaire.Certifié conforme pour l'utilisation dans les salles blanches, classe 2-9 selon ISO 14644-1 : 2015. Diffuseur microprismatique et verre de sécurité trempé. Flux lumineux 4000lm. Efficacité jusqu'à 108 lm/W. Dimmable DALI. UGR19. IRC90 et température de couleur 4000K. Dimensions 598x598x79mm. Durée de vie: 70 000h (L80). Garantie 5 ans

## Atouts techniques

### Photométrie



# PANEL IP66 SB 600 37W 4000lm 940 DALI

Code article 0042014

## Données générales

| | |
|---|---|
| Nom du produit | PANEL IP66 SB 600 37W 4000lm 940 DALI |
| Technologie | LED |
| Culot | N/A |
| Caisson | Acier |
| Montage | Installation encastrée au plafond |
| Built in presence detector | NONE |
| Application générale | Logistique & Industrie |
| Plage de température de fonctionnement (°C) | -20°C...+60°C |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| Classe ETIM | EC002892 |
| Garantie | 5 ans |

## Données optiques

| | |
|---|---|
| Flux lumineux (lm) | 4000 |
| Efficacité lm/W | 108 |
| Température de couleur (K) | 4000 |
| Couleur de lumière | Blanc neutre |
| IRC (Ra) | 90 |
| Variation SDCM | SDCM3 |
| Angle de faisceau (°) | 90 |
| Type de distribution | Symétrique |
| UGR | < 19 |
| Groupe de risques photobiologiques | RG0 |

## Caractéristiques électriques

| | |
|---|---|
| Emergency type | |
| Puissance (W) | 37 |
| Alimentation/Tension secteur - min (V) | 240.0 |
| Alimentation/Tension secteur - max (V) | 220.0 |
| Facteur de puissance de la lampe | 0.98 |
| Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation) | 9 |
| Protection électrique | Classe 1 |
| Type d'appareillage | Driver LED courant constant |
| Dimmable | Oui |
| Gestion | DALI-2 |
| Courant d'appel (A) | 22.4 |
| Durée du courant d'appel (µs) | 176 |
| Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues | C |
| Fréquence nominale (Hz) | 50/60Hz |
| Max. Luminaires par disjoncteur 10A C | 21 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A C | 36 |
| Max. Luminaires par disjoncteur 16A B | 22 |
| Section de câble d'alimentation ($mm^2$) - min | 0.5 |
| Section de câble d'alimentation ($mm^2$) - max | 2.5 |

## Durée de vie

| | |
|---|---|
| Durée de vie moyenne - L70 B50 | 100000 |

# PANEL IP66 SB 600 37W 4000lm 940 DALI

Code article 0042014

## Données physiques

| | |
|---|---|
| Couleur du corps | RAL 9016 - Blanc signalisation |
| Indice de protection IP | IP66 |
| Indice de protection IK | IK08 |
| Finition du diffuseur | Prismatique |
| Matériau du diffuseur | Verre trempé sécurité |
| Longueur (mm) | 598 |
| Largeur (mm) | 598 |
| Hauteur nominale du produit (mm) | 79 |
| Poids (kg) | 11.5 |

## Emballage

| | |
|---|---|
| Code EAN | 5410288420141 |
| Longueur simple de l'emballage (cm) | 65.0 |
| Largeur unitaire de l'emballage (cm) | 65.0 |
| Profondeur emballage unitaire (cm) | 9.5 |
| DUN14 (extérieur) | 05410288420141 |
| unités par emballage extérieur | 1 |
| Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm) | 65.0 |
| largeur de l'emballage extérieur (cm) | 65.0 |
| Profondeur de l'emballage extérieur (cm) | 9.5 |

## Sécurité

| | |
|---|---|
| Test au fil incandescent | 850 |
| Condition de fonctionnement optimal (° C) | -20-60 |