

Panel IP65 SB UGR19 600 42W 4400lm 940

Code article 0042783

SYLVANIA

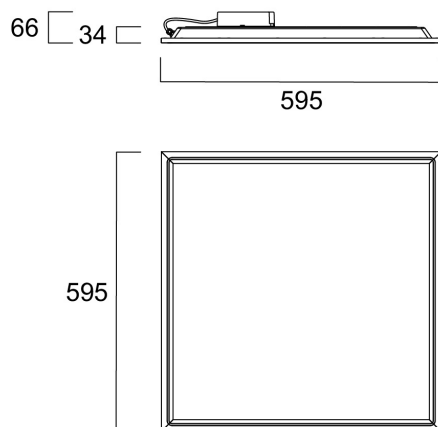
LiteGuard



Dalle lumineuse LED IP65. Adaptée aux locaux demandant un haut niveau de protection : hôpitaux, laboratoires, cuisines professionnelles... Certifié conforme pour les salles blanches, classe 3 - 9 selon ISO 14644-1:2015. Flux lumineux 4400lm. Efficacité 105lm/W. UGR19. IRC90. SDCM<3. GR0. Profondeur d'encastrement : 34mm (64mm driver inclus). Diffuseur résistant aux produits de nettoyage et de désinfection couramment utilisés en milieu hospitalier. Dimensions 595x595x34mm. Câble de sécurité livré de série. Durée de vie 83 000h (L80). Garantie 5 ans.

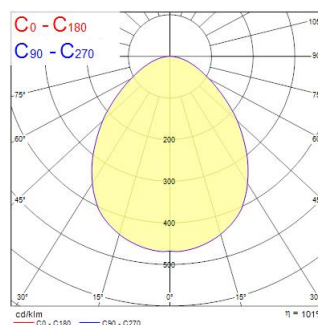
Atouts techniques

Dimensions (mm)



Photométrie

0.5	1.00	50°	5307
		50°	1429
1.0	2.00	50°	2077
		50°	769
1.5	3.00	50°	803
		50°	564
2.0	4.00	50°	519
		50°	405
2.5	5.00	50°	332
		50°	250
3.0	6.00	50°	281
		50°	211
Distance [m]		Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
C0 - C180 (half beam angle: 90.0°)			



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
Application générale	Education, Logistique & Industrie, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+40°C
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

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 (mm²) - 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