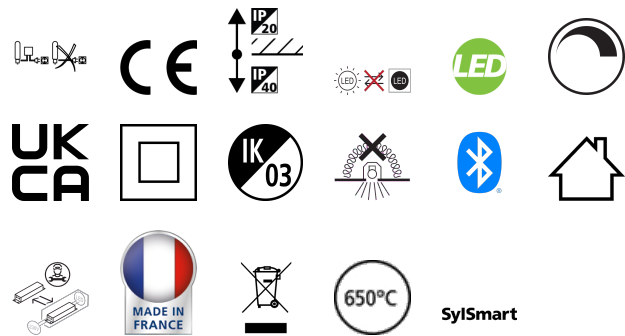


START Panel UGR19 1200 36W 3800lm 840 SSAD

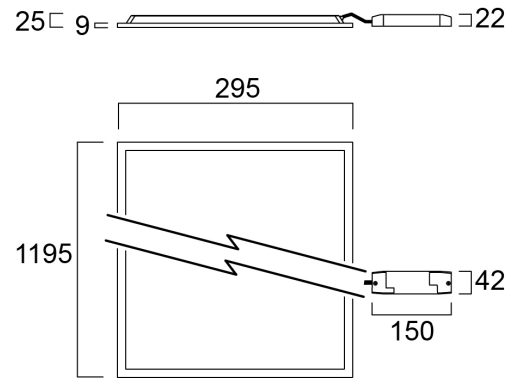
Item No: 0042166



Gamme de dalles lumineuses LED à technologie BACKLIT (rétroéclairée). Adaptée pour éclairer les zones de passage, couloirs et les espaces de bureaux et tertiaires. Montage encastré, en saillie ou suspendu grâce aux accessoires prévus à cet effet. Flux lumineux jusqu'à 4000lm. Puissance 36W. Efficacité lumineuse jusqu'à 111lm/W. Disponible en versions 3000K ou 4000K. UGR <19. IRC 80. SDCM <3. Angle de diffusion 90°. Profondeur d'encastrement : 25mm (max 47mm driver inclus). IP40. IK03. Classe électrique II. Equipé de driver communicant (Bluetooth) SylSmart Connected, sans capteur. Dimmable par interrupteur piézoélectrique sans fil ni pile. Raccordement rapide repiquable LiLo (Loop In-Loop Out). Filins de sécurité livrés de série. En cas d'installation sous isolant déroulé, le driver ne doit pas être recouvert. Durée de vie 71 000h (L80). Garantie 5 ans

Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

START Panel UGR19 1200 36W 3800lm 840 SSAD

Item No: 0042166



Données générales

Nom du produit	START Panel UGR19 1200 36W 3800lm 840 SSAD
Technologie	LED
Culot	N/A
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux	3800
Flux lumineux (lm)	3800
Efficacité lm/W	106
Température de couleur (K)	4000
Code couleur	840
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Symétrique
UGR	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Puissance (W)	36
Alimentation/Tension secteur - min (V)	220.0
Alimentation/Tension secteur - max (V)	240.0
Facteur de puissance de la lampe	0.95
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	10
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>25000
Dimmable	Oui
Gestion	SylSmart SSA
Courant driver (mA)	680
Courant d'appel (A)	20
Durée du courant d'appel (µs)	25
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	D
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	57
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	72
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	94
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	114
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	35
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	43
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	55
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	69
Section de câble d'alimentation (mm²) - max	1.5

START Panel UGR19 1200 36W 3800lm 840 SSAD

Item No: 0042166



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	77000
Durée de vie moyenne - L80 B20	71000
Durée de vie moyenne - L80 B10	68000
Durée de vie moyenne - L90 B50	37000
Durée de vie moyenne - L90 B20	34000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	Autre
Longueur (mm)	1195
Largeur (mm)	295
Hauteur nominale du produit (mm)	26
Poids (kg)	1.77

Emballage

Code EAN	5410288421667
Longueur simple de l’emballage (cm)	62.5
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	71.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.8
DUN14 (extérieur)	15410288421664
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	76.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	67.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.0

Sécurité

Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-45
---	--------