

START Panel IP40 UGR19 600x600

START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO

0042825

Image not found.

Caractéristiques

- START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO. Gamme de dalles lumineuses LED à technologie BACKLIT (rétroéclairée). Adapté pour éclairer les zones de passage, couloirs et les espaces de bureaux ou tertiaires. Montage encastré, en saillie ou suspendu grâce aux accessoires prévus à cet effet. Flux lumineux : 3400lm - 5900lm. Consommation : 34W - 58W. Efficacité lumineuse jusqu'à 126lm/W. Température de couleur : 3000K ou 4000K. UGR <19. IRC 80. SDCM <3. GR0. Angle de diffusion 90°. Profondeur d'encastrement : 25 à 35mm (55 à 65mm driver inclus). IP40/IP44. IK 03. Niveau de scintillement inférieur à 5%. Classe électrique niveau 2. Gestion d'éclairage : DALI ou Sylsmart Connected Building SSA avec capteur intégré. Dimmable par interrupteur standard filaire ou piézoélectrique sans fil ni pile. Boîtier de raccordement rapide et de repiquage LiLo (Loop In-Loop Out). Câble de sécurité livré de série. Durée de vie 71 000h (L80). Garantie 5 ans.

PRÉSENTATION DU PRODUIT

Nom du produit	START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278455
Garantie	5 ans
Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	90
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0
Consommation électrique totale (W)	36
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Code EAN	5410288428253
Type de contrôle	N/A

TABLEAU DE DONNÉES

Données générales

Nom du produit	START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO
----------------	---------------------------------------------------

START Panel IP40 UGR19 600x600

START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO

0042825

Technologie	LED (3 SDCM)
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
E-number FI	4278455
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité système lm/W	100
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Blanc neutre
IRC (Ra)	80
Variation SDCM	SDCM3
Angle de faisceau (°)	90
Type de distribution	Symétrique
Contrôle de l'éblouissement (UGR)	< 19
Groupe de risques photobiologiques	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	36
Tension secteur (V)	220-240V
Facteur de puissance de la lampe	0.9
Taux d'harmonique (à 230V, 50Hz, à 100% max du taux de gradation)	20.0
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Nb de cycle de commutation avant défaillance prématurée	>25000
Transformateur requis	Non
Dimmable	Non
Courant driver (mA)	680
Courant d'appel (A)	17
Durée du courant d'appel (µs)	150
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	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	51
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	66
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	81
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	102
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	33

START Panel IP40 UGR19 600x600

START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600lm 840 LILO

0042825

Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	43
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	54
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	68

Durée de vie

Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	71000

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)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	26
Poids (kg)	1.6

Emballage

Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288428253
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	65.0
Profondeur emballage unitaire (cm)	3.8
DUN14 (intérieur)	15410288428250
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	69.0
largeur de l'emballage extérieur (cm)	65.0
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	17.0

Sécurité

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

PHOTOMÉTRIE

SCHÉMAS TECHNIQUES
