

Caractéristiques



START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600Lm 840 LILO. Dalle lumineuse 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 119lm/W. Températures de couleur : 3000K et 4000K. UGR <19. IRC 80. SDCM <3. GR0. Angle de diffusion 90° à 110°. Profondeur d'encastrement : 34mm (64mm driver inclus). IP40/IP20. IK 03. Niveau de scintillement inférieur à 5%. Classe électrique niveau 2. Gestion d'éclairage : DALI ou Sylsmart Connected Building SSA avec cellule intégrée. Dimmable par interrupteur standard filaire ou interrupteur 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
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278355
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
Type de contrôle	N/A
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	5410288421841



0042184

TABLEAU DE DONNÉES

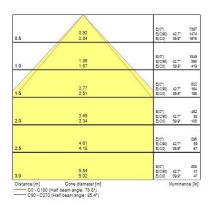
Données générales	
Nom du produit	START Panel Backlit 600 UGR19 36W 3600Lm 840 LILO
Technologie	LED
Caisson	Aluminium, Acier
Montage	Installation encastrée au plafond
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C+45°C
Température ambiante moyenne (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4278355
Garantie	5 ans
Données optiques	
Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité système Im/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 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)	15.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Type de contrôle	N/A
Courant driver (mA)	750
Courant d'appel (A)	13.2
Durée du courant d'appel (μs)	240
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	43
Max.luminaires par disjoncteur 13A C	57
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	70
Max. Luminaires par disjoncteur 20A C	88

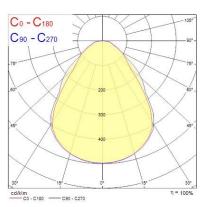


Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	25
Max. Luminaires par disjoncteur 13A B	33
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	41
Max. Luminaires par disjoncteur 20A B	20
Durée de vie	
Durée de vie moyenne - L70 B50	100000
Durée de vie moyenne - L80 B20	71000
Données physiques	
Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc 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)	35
Poids (kg)	1.948
Emballage	
Type d'emballage	Carton
Code EAN	5410288421841
Longueur simple de l'emballage (cm)	60.0
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	64.5
DUN14 (intérieur)	15410288421848
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	69.5
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.5
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	65.0
Sécurité	
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-45

PHOTOMÉTRIE







SCHÉMAS TECHNIQUES

