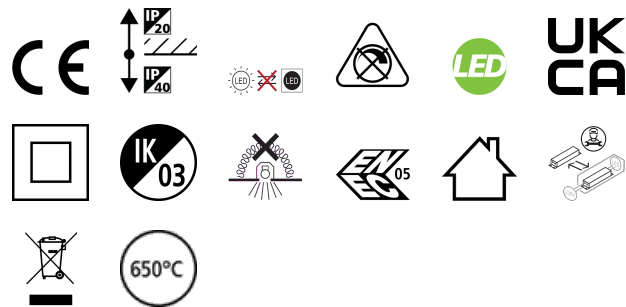


START Panel Backlit 600 UGR19 27W 3600lm 840 LILO

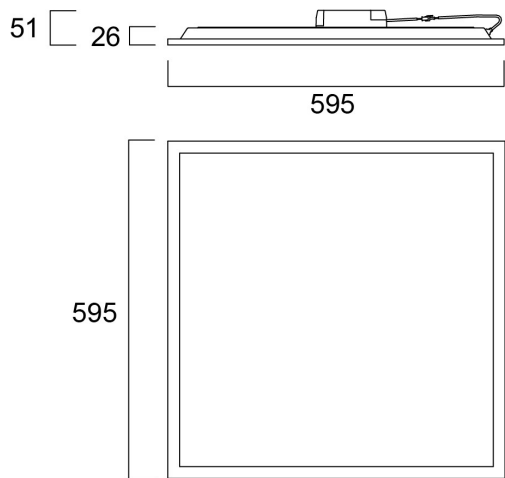
Item No: 0044627



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 jusqu'à 30W. Efficacité lumineuse jusqu'à 133lm/W. Disponible en versions 3000K ou 4000K. UGR <19. IRC 80. SDCM <3. Angle de diffusion 90°. Profondeur d'encastrement : 26mm (max 56mm driver inclus). IP40. IK03. Classe électrique II. Certification ENEC. Disponible en versions ON/OFF ou DALI (compatible DALI-Push). Boîtier de raccordement rapide et de repiquage 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 76 000h (L80). Garantie 5 ans

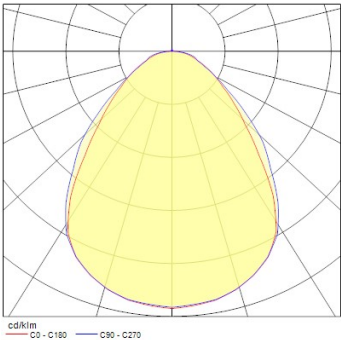
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Half beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.30 0.97	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	694 1022 1814
1.0	2.61 1.73	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	176 206 279
1.5	3.91 2.60	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	78 136 165
2.0	5.22 3.46	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	47 76 89
2.5	6.52 4.33	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	37 49 61
3.0	7.82 5.22	45.1° 30.2°	22.55° 15.1°	34 42 54



START Panel Backlit 600 UGR19 27W 3600lm 840 LILO

Item No: 0044627



Données générales

Nom du produit	START Panel Backlit 600 UGR19 27W 3600lm 840 LILO
Technologie	LED (3 SDCM)
Culot	N/A
Caisson	Acier
Montage	Installation encastrée au plafond, Suspendu
Application générale	Education, Bureaux
Plage de température de fonctionnement (°C)	-10°C...+45°C
Classe ETIM	EC002892
E-number FI	4279385
Garantie	5 ans

Données optiques

Flux lumineux (lm)	3600
Efficacité lm/W	133
Température de couleur (K)	4000
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)	27
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)	15.0
Protection électrique	Classe 2
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	N/A
Courant driver (mA)	700
Courant d'appel (A)	16
Durée du courant d'appel (µs)	200
Test au fil incandescent	650
Classe d'efficacité énergétique (A à G) des sources lumineuses contenues	C
Fréquence nominale (Hz)	50/60Hz
Niveau de scintillement LED	Très bas (5% ou moins)
Max. Luminaires par disjoncteur 10A	42
Max. Luminaires par disjoncteur 16A	68
Max. Luminaires par disjoncteur 10A B	25
Max. Luminaires par disjoncteur 16A B	40
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	94000
Durée de vie moyenne - L80 B20	76000
Durée de vie moyenne - L80 B10	67000
Durée de vie moyenne - L90 B50	45000
Durée de vie moyenne - L90 B20	37000
Durée de vie moyenne - L90 B10	33000

START Panel Backlit 600 UGR19 27W 3600lm 840 LILO

Item No: 0044627



Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP40/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Diffusant
Matériau du diffuseur	PS Polystyrene
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Hauteur nominale du produit (mm)	26
Poids (kg)	1.902

Emballage

Code EAN	5410288446271
Longueur simple de l’emballage (cm)	68.9
Largeur unitaire de l’emballage (cm)	3.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	60.5
DUN14 (extérieur)	15410288446278
unités par emballage extérieur	4
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	70.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	17.6
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	62.6

Sécurité

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