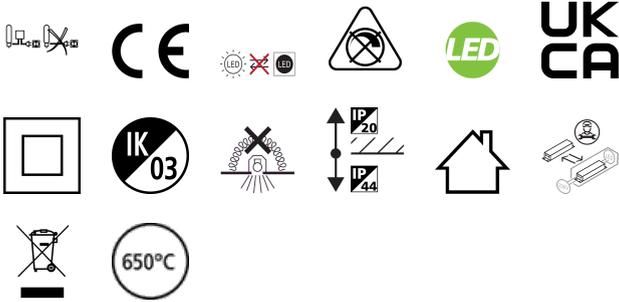


# START Pnl Bklt 1200 IP44 UGR19 34W 4100lm 840 LILO

Item No: 0042635

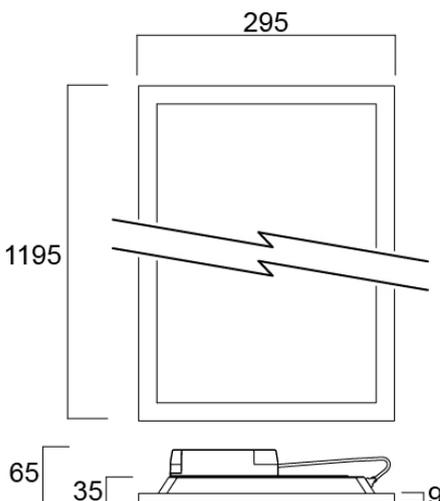
**SYLVANIA**



START Pnl Bklt 1200 IP44 UGR19 34W 4100lm 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.

## Technical Assets

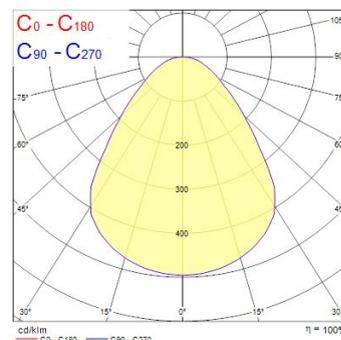
### Dimensions (mm)



### Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) E(C0)	E(41°) E(C27)
0.5	0.89	7017	1837
1.0	1.78	1964	498
1.5	2.66	869	192
2.0	3.55	489	102
2.5	4.44	313	86
3.0	5.33	217	45

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]  
 C0 - C180 (Half beam angle: 83.2°)



# START Pnl Bklt 1200 IP44 UGR19 34W 4100lm 840 LILO

Item No: 0042635

**SYLVANIA**

## Données générales

Nom du produit	START Pnl Bklt 1200 IP44 UGR19 34W 4100lm 840 LILO
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
E-number FI	4278343
Garantie	5 ans

## Données optiques

Flux lumineux	4100
Flux lumineux (lm)	4100
Efficacité lm/W	121
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)	34
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)	20.0
Protection électrique	Classe 2
Ballast requis	Oui
Type d'appareillage	Driver LED courant constant
Dimmable	Non
Gestion	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	C
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	52
Section de câble d'alimentation (mm <sup>2</sup> ) - max	1.5

## Durée de vie

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

# START Pnl Bklt 1200 IP44 UGR19 34W 4100lm 840 LILO

Item No: 0042635

**SYLVANIA**

## Données physiques

Couleur du corps	RAL 9003 - Blanc de sécurité
Indice de protection IP	IP44/20
Indice de protection IK	IK03
Finition du diffuseur	Prismatique
Matériau du diffuseur	Autre
Longueur (mm)	1195
Largeur (mm)	295
Hauteur nominale du produit (mm)	35
Poids (kg)	2.102

## Emballage

Code EAN	5410288426358
Longueur simple de l'emballage (cm)	121.7
Largeur unitaire de l'emballage (cm)	3.8
Profondeur emballage unitaire (cm)	34.3
DUN14 (extérieur)	15410288426355
unités par emballage extérieur	1
Longueur / hauteur de l'emballage extérieur (cm)	121.7
largeur de l'emballage extérieur (cm)	3.8
Profondeur de l'emballage extérieur (cm)	34.3

## Sécurité

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