

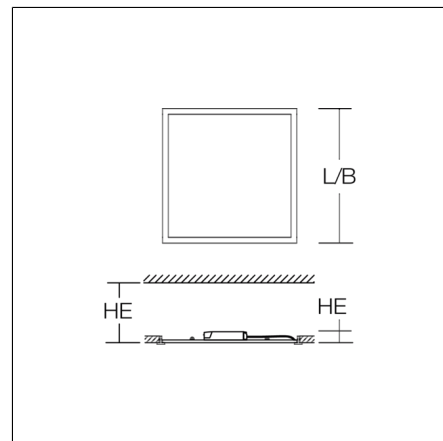
# SIDELITE ECO

312775.002.1 | Luminaires encastrés, posés et de surface



Luminaires à encastrer au plafond  
4068754004169  
L 595, B 595

Luminaire à encastrer au plafond  
blanc



Luminaire de surface à encastrer hautement économique doté d'une technologie LED progressive. Cadre en aluminium traité époxy. Diffuseur en matière synthétique microprismatique. Diffuseur et guide de lumière en plastique (PMMA) non jaunissant. Découplage lumineux latéral (technologie RZB SIDELITE®) pour une répartition incroyablement homogène de la densité de lumière. Appareillage externe. Simplicité d'installation du convertisseur grâce à un système d'enfichage rotatif et un câble de raccordement du driver jusqu'au luminaire rallongé (1,90 m). MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 4 niveaux. Prérégulé en usine sur le niveau le plus bas proposé. Le luminaire peut être utilisé comme luminaire encastré, apparent ou suspendu à l'aide d'accessoires (à commander séparément). Convient parfaitement aux zones de bureaux ( $UGR \leq 19$ ) et les postes de travail avec écran conformément à la norme EN 12464-1. Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

Données du produit

|                                                 |                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Longueur L                                      | 595 mm                                    |
| Largeur B                                       | 595 mm                                    |
| Luminaire: hauteur d'encastrement HEL           | 38 mm                                     |
| Espace d'installation longueur LE               | 600 mm                                    |
| Espace d'installation largeur BE                | 600 mm                                    |
| Espace d'installation hauteur HE                | 160 mm                                    |
| Poids                                           | 3.33 kg                                   |
| Source de lumière                               | LED                                       |
| Température de couleur                          | 4000 K                                    |
| Flux lumineux utile                             | 3700 lm   4200 lm   4500 lm   5000 lm     |
| Puissance du système                            | 26 W   30 W   33 W   37 W                 |
| Efficacité lumineuse                            | 135 lm/W   136 lm/W   140 lm/W   142 lm/W |
| Taux d'éblouissement d'inconfort UGR (4H 8H)    | 18,3   18,8   19   19,4                   |
| Angle de rayonnement                            | 90°/87°                                   |
| Durée de vie                                    | 50000 h (L80/B10)                         |
| Indice de rendu des couleurs (CRI)              | 80                                        |
| Tolérance de couleur                            | 3                                         |
| Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | Groupe de risque 0                        |
| Appareillage                                    | Convertisseur                             |
| Contrôle                                        | on/off                                    |
| Tension                                         | 220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz                |
| Luminaires sur sécurité B10A                    | 26                                        |
| Luminaires sur sécurité B16A                    | 42                                        |
| Luminaires sur sécurité C10A                    | 44                                        |
| Luminaires sur sécurité C16A                    | 70                                        |
| Courant d'appel / Temps d'allumage              | 24 A / 150 µs                             |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code                   | 63 88 97 100 100                          |
| Degré de protection                             | IP 40 côté pièce<br>IP 20                 |
| Classe de protection                            | II                                        |
| Test au fil incandescent                        | 650 °C                                    |
| Résistance aux chocs                            | IK03                                      |
| Température ambiante                            | -10 °C ... + 30 °C                        |
| Marques de sécurité                             | Ne pas couvrir le luminaire encastré !    |
| Marque de conformité                            | CE                                        |

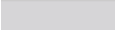
Accessoires



981941.012  
Cadre encastrable pour le montage dans les faux-plafonds.



981980.012  
Kit de montage au plafond



982703.002  
Boîte de dérivation



982187.032  
Cadre de montage



981978.010  
Set de suspension