

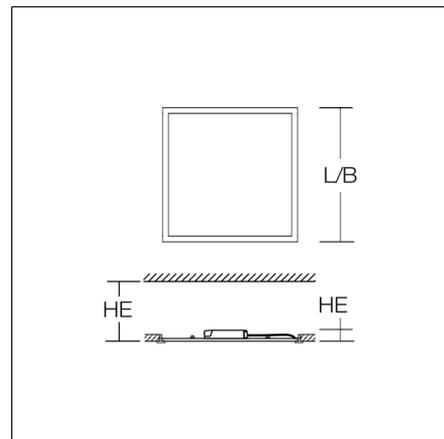
SIDELITE ECO

312273.002.2.730 | Luminaires encastrés, posés et de surface



Luminaires à encastrer au plafond
4051859269694
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. Versions Tunable White à réglage dynamique de 2700 K à 6500 K. Appareillage externe. Simplicité d'installation du convertisseur grâce à un système enfichable rotatif. Avec commande Bluetooth® Casambi smart+free pour mise en réseau et utilisation sans fil avec appareil Android / iOS, application téléchargeable gratuitement. Le luminaire peut être utilisé comme luminaire encastré ou apparent 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. Particulièrement adapté pour une utilisation du HCL (Human Centric Lighting, éclairage axé sur l'humain) en combinaison avec systèmes de gestion de la lumière RZB. Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

Données du produit

Longueur L	595 mm
Largeur B	595 mm
Longueur d'encastrement LA	575 mm
Largeur d'encastrement BA	575 mm
Luminaire: hauteur d'encastrement HEL	39 mm
Espace d'installation longueur LE	600 mm
Espace d'installation largeur BE	600 mm
Espace d'installation hauteur HE	160 mm
Poids	3.13 kg
Source de lumière	LED
Température de couleur	2700 - 6500 K
Flux lumineux utile	2700...3050 lm
Puissance du système	30...32 W
Efficacité lumineuse	84...102 lm/W
Angle de rayonnement	87°/87°
Durée de vie	50000 h (L80/B50)
Indice de rendu des couleurs (CRI)	80
Tolérance de couleur	3
Groupe de risque photobiologique selon EN 62471	Groupe de risque 1
Appareillage	Convertisseur dimmable
Contrôle	smart+free (Bluetooth)
Tension	220 - 240 V / 50 Hz
Luminaires sur sécurité B10A	10
Luminaires sur sécurité B16A	16
Luminaires sur sécurité C10A	16
Luminaires sur sécurité C16A	26
Courant d'appel / Temps d'allumage	26.4 A / 224 µs
CIE Flux Code / CEN Flux Code	63 88 97 100 100
Degré de protection	IP 40 côté pièce IP 20
Classe de protection	II
Test au fil incandescent	650°C
Résistance aux chocs	IK03
Température ambiante	-20 °C ... + 30 °C
Marques de sécurité	Ne pas couvrir le luminaire encastré !
Marque de conformité	CE, EAC

Accessoires



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



982187.032
Cadre de montage