

Luminaire à insérer - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement direct

Boîtier en tôle d'acier pour plafonds à profils en T apparents; le type de protection se réfère à la partie visible de la surface du luminaire; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition directe de la lumière par diffuseur microprismatique, pour postes de travail sur écran,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Branchement électrique par bornier de raccordement à 3 pôles avec technique de contacts enfichables.; avec convertisseur de commutation pour fonctionnement en éclairage de secours sur demande.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	72265014150
Numéro EAN	4020863266623
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 54/20, Classe d'isolation I, PTE 65° < 3000, F, F-toit, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK03
Température ambiante	ta 25°C
Durée de la garantie	5 Années
Programmes d'aide de l'État	BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne)

## ÉLECTROTECHNIQUE

Ballast	Pilote électronique (1 pièce)
Puissance du système	28W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	24 unités/B10, 38 unités/B16, 40 unités/C10, 63 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	C

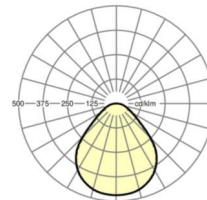
## ÉCLAIRAGISME

Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	4461lm
Longévité des sources LED	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	160lm/W
UGR trans./long.	18.6 / 18.4

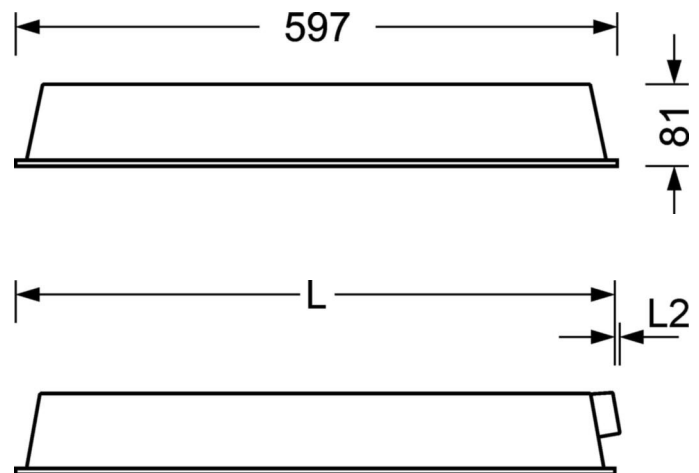
## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	597mm x 597mm x 81mm
Profondeur	81mm
Système de plafond	Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (600 x 600 mm)
Profondeur d'encastrement	180mm [s-TS]; 180mm [s-TS] min
Poids (net)	4.3kg
Type de montage	Montage par insertion

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolum.de/fr/article/72265014150>


Référence	LED 4500lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR trans./long.	18.6 / 18.4
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



**Dimensions**

---

<b>L</b>	597 mm	Longueur
<b>B</b>	597 mm	Largeur
<b>H</b>	81 mm	Hauteur
<b>T</b>	81 mm	Profondeur
<b>L2</b>	5 mm	Longueur saillie
<b>Et(min)</b>	180 mm	Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent)
<b>Et(TS)</b>	180 mm	Écart minimal au plafond - conseillé (profil en T apparent)
<b>MLTS1</b>	600 mm	Longueur modulaire (profil en T apparent)
<b>MLTS_1/2</b>	600	Longueur modulaire (profil en T apparent) 1/2
<b>MBTS1</b>	600 mm	Largeur modulaire (profil en T apparent)
<b>MBTS_1/2</b>	600	Largeur modulaire (profil en T apparent) 1/2

---