

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 et de la ligne de commande par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables; avec convertisseur de commutation pour fonctionnement en éclairage de secours sur demande.

CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	72205016650
Numéro EAN	4020863266302
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
Propriétés particulières	Prêt pour l'IdO
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 DALI2 (1 pièce)
Puissance du système	28W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 24 unités/B16, 25 unités/C10, 40 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	C

ÉCLAIRAGISME

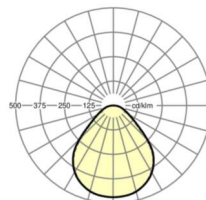
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	4461lm
Longévité des sources LED	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	160lm/W
UGR trans./long.	18.3 / 18.2

MÉCANIQUE

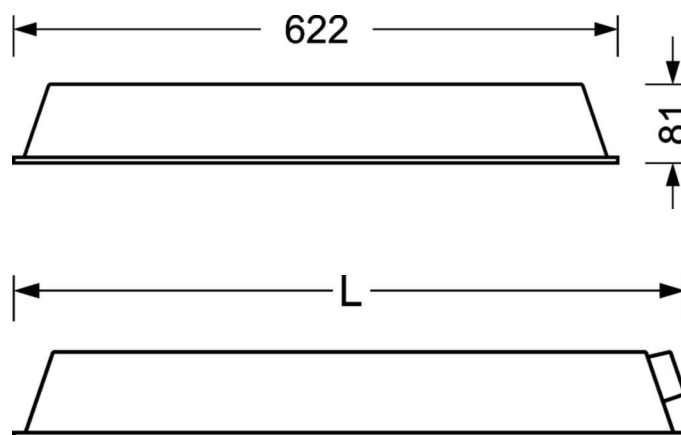
Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	622mm x 622mm x 81mm
Profondeur	81mm
Système de plafond	Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (625 x 625 mm)
Profondeur d'encastrement	180mm [s-TS]; 180mm [s-TS] min
Poids (net)	4.5kg
Type de montage	Montage par insertion

LIEN PROFOND

<https://www.regiolum.de/fr/article/72205016650>



Référence	LED 4500lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow/\uparrow$	100 % / 0 %
UGR trans./long.	18.3 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



Dimensions

L	622 mm	Longueur
B	622 mm	Largeur
H	81 mm	Hauteur
T	81 mm	Profondeur
Et(min)	180 mm	Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent)
Et(TS)	180 mm	Écart minimal au plafond - conseillé (profil en T apparent)
MLTS1	625 mm	Longueur modulaire (profil en T apparent)
MLTS_1/2	625	Longueur modulaire (profil en T apparent) 1/2
MBTS1	625 mm	Largeur modulaire (profil en T apparent)
MBTS_1/2	625	Largeur modulaire (profil en T apparent) 1/2
