

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. Luminaire à technique tunable white pour Human Centric Lighting. Les éléments de commande, sur demande en fonction de l'application, sont à commander séparément. Luminaire tunable white à températures de couleur réglables sans à-coups pour réaliser des simulations de lumière du jour Human Centric Lighting HCL.

CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	72205066950
Numéro EAN	4020863329816
Tarif des douanes	94051190
Marca de certificación	IP 54/20, Classe d'isolation I, PTE 65°<3000, F, F-toit, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, HCL, 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

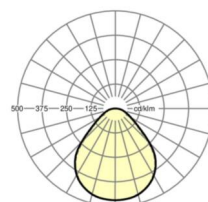
Ballast	Pilote électronique DALI Device type 8 (1 pièce)
Puissance du système	38W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 22 unités/B16, 21 unités/C10, 36 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	D

ÉCLAIRAGISME

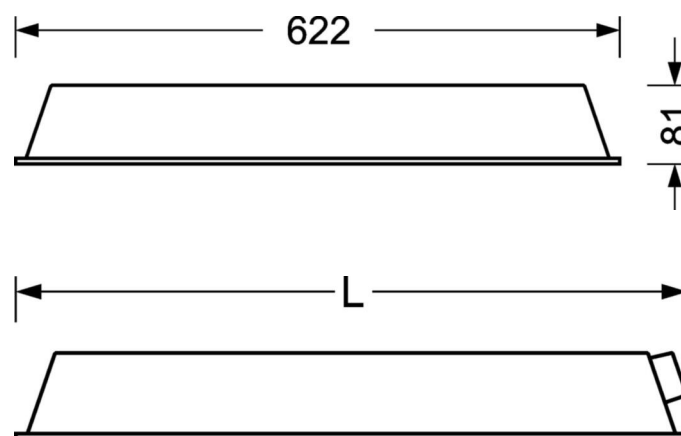
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 90 / 2700K-6500K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	4550lm
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	121lm/W
UGR trans./long.	18.4 / 18.2

LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/72205066950>



Référence	LED 4600lm 927-965
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR trans./long.	18.4 / 18.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



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

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