

Luminaire encastrable - Microparalume individuel à lentille 80° - à rayonnement direct

Boîtier en tôle d'acier pour plafonds non modulés et plafonds à profils en T apparents; laqué blanc, similaire à RAL 9016. Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement direct par Microparalume individuel à lentille 80°, à microparalume individuel noir. Adapté aux postes de travail sur écran, 65° < 100cd/m<sup>2</sup> complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13. Branchement électrique par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables.. Luminaire tunable white à températures de couleur réglables sans à-coups pour réaliser des simulations de lumière du jour Human Centric Lighting HCL. Les éléments de commande supplémentaires requis peuvent être proposés en fonctions des exigences. Accessoires conseillés pour l'encastrement dans des plafonds non modulés, AGER-ES et cadre de montage PE-AR 600/625 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. Microparalume individuel blanc possible sur demande.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	60626027670
Numéro EAN	4020863419722
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 20, Classe d'isolation I, γ 65°<100 cd/m <sup>2</sup> , F, F-toit, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK02
Température ambiante	ta 25°C
Propriétés particulières	Prêt pour l'ldO
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

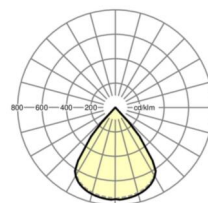
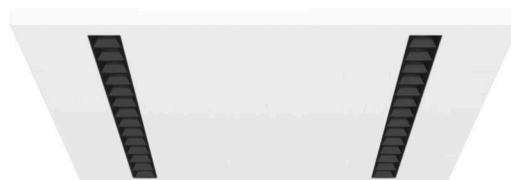
Ballast	Pilote électronique DALI Device type 8 (1 pièce)
Puissance du système	32W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 22 unités/B16, 21 unités/C10, 36 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	D

## ÉCLAIRAGISME

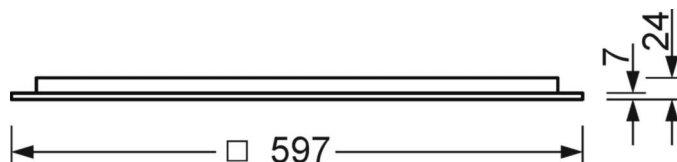
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 2700K-6500K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Groupe de risque photobiologique (Luminaire)	RG1
Flux lumineux nominal	3996lm
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	124lm/W
UGR trans./long.	13.0 / 13.0

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/60626027670>



Référence	LED 4000lm 827-865
ηLB	100 %
Φ ↓↑	100 % / 0 %
UGR trans./long.	13.0 / 13.0



## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	597mm x 597mm x 24mm
Profondeur	17mm
Système de plafond	Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (600 x 600 mm), plafonds non modulés [PNM]
Découpe de plafond (Long.xLarg./D)	575mm x 575mm
Profondeur d'encastrement	100mm [AD]; 100mm [s-TS] min
Poids (net)	4.2kg
Entrée de câble KE (X/Y)	0mm/0mm
Type de montage	Encastrement individuel au plafond, Montage par insertion, Montage individuel en saillie au plafond

## Dimensions

L	597 mm	Longueur
B	597 mm	Largeur
H	24 mm	Hauteur
T	17 mm	Profondeur
DA(L)	575 mm	Longueur de coupe
DA(B)	575 mm	Largeur de coupe
Et(min)	100 mm	Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent)
Et(AD)	100 mm	Écart minimal au plafond (plafond non modulé)
X	0 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe X (longitudinal)
Y	0 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe Y (transversal)