

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

Cadre en aluminium plat blanc laqué à la poudre, couvercle en tôle d'acier zinguée, adapté aux plafonds à profils en T apparents et aux plafonds non modulés. Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Rétro-éclairage à LED; répartition de la lumière à rayonnement direct par diffuseur microprismatique en PMMA résistant au jaunissement et lentilles individuelles, idéal pour les postes de travail sur écran, UGR19,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$ ; complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Y compris pilote à canaux multiples à 8 flux lumineux réglables; papillotement  $< 5\%$ ; Câble de liaison souple long de 40 cm relié au luminaire par système enfichable prêt à fonctionner. Type de protection : IP20 /IP40 du côté de la pièce. Accessoires : pour l'encastrement dans des plafonds non modulés, cadre d'encastrement 60140003100 ou pour pose au plafond, cadre 60110005100. Les instructions de service contiennent des paramètres d'exploitation supplémentaires.

## CARACTÉRISTIQUES

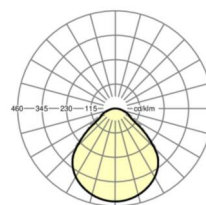
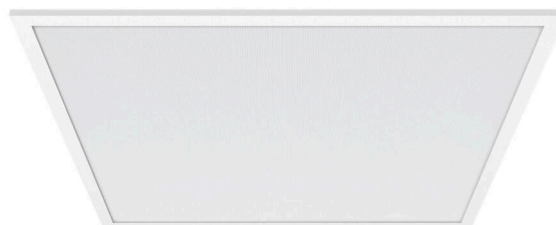
Numéro de commande	60143034150
Numéro EAN	4020863425105
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 40/20, Classe d'isolation II, PTE 65° < 3000, F, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK02 (-10°C bis 35°C)
Température ambiante	ta -10°C à 35°C
Durée de la garantie	5 Années
Programmes d'aide de l'État	BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne)

## ÉLECTROTECHNIQUE

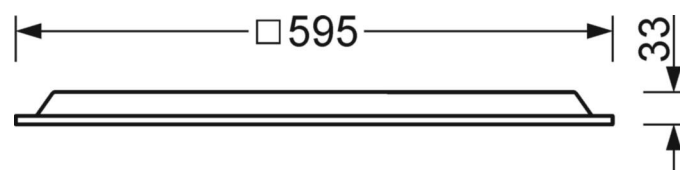
Ballast	Pilote électronique à canaux multiples, 4-étapes (1 pièce)
Puissance du système	39W-26W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	17 unités/B10, 27 unités/B16, 28 unités/C10, 45 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	C

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/60143034150>



Référence	LED 4500lm/39W 830
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR trans./long.	19.1 / 19.2
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

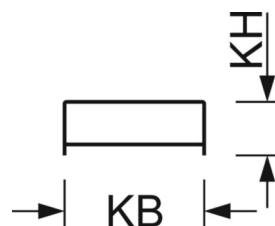


## ÉCLAIRAGISME

Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 3000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal/niveaux d'enclenchement (PE multi)	4500lm/39W, 4200lm/36W, 4000lm/33W, 3600lm/30W (Réglage standard 4000 lm)
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq 35°C/ne pas recouvrir de laine isolante)
Efficacité lumineuse du luminaire	121lm/W-116lm/W
UGR trans./long.	19.1 / 19.2 (39W)

## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	595mm x 595mm x 33mm
Profondeur	33mm
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)	623mm x 623mm (en cas d'utilisation d'un cadre d'encastrement en tant qu'accessoire)
Profondeur d'encastrement	145mm [AD]; 145mm [s-TS]; 115mm [s-TS] min
Poids (net)	2.18kg
Type de montage	Montage par insertion, Encastrement individuel au plafond, Montage individuel en saillie au plafond



**Dimensions**

<b>L</b>	595 mm	Longueur
<b>B</b>	595 mm	Largeur
<b>H</b>	33 mm	Hauteur
<b>T</b>	33 mm	Profondeur
<b>DA(L)</b>	623 mm	Longueur de coupe
<b>DA(B)</b>	623 mm	Largeur de coupe
<b>Et(min)</b>	115 mm	Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent)
<b>Et(AD)</b>	145 mm	Écart minimal au plafond (plafond non modulé)
<b>Et(TS)</b>	145 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
<b>KL</b>	144 mm	Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
<b>KB</b>	42 mm	Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
<b>KH</b>	29 mm	Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts