

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

Adapté aux plafonds à profils en T apparents; cadre en aluminium plat blanc laqué à la poudre; boîtier en tôle d'acier; 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 4 flux lumineux réglables; papillotement  $< 5\%$ . Câble de liaison souple long de 40 cm relié au luminaire par système enfichable prêt à fonctionner; avec autotest automatique éclairage de secours batterie 3h et affichage d'état intégré; avec fonction d'auto-vérification automatique; état de fonctionnement indiqué par une LED d'état bicolore visible dans le luminaire (NL-B3S); Flux lumineux en mode d'éclairage de secours 463 lm. Type de protection : IP20 /IP40 du côté de la pièce. Accessoires conseillés pour l'encastrement dans des plafonds non modulés, cadre d'encastrement 60110003100; Les instructions de service contiennent des paramètres d'exploitation supplémentaires.

## CARACTÉRISTIQUES

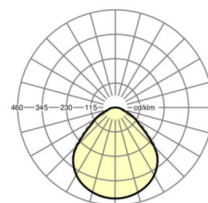
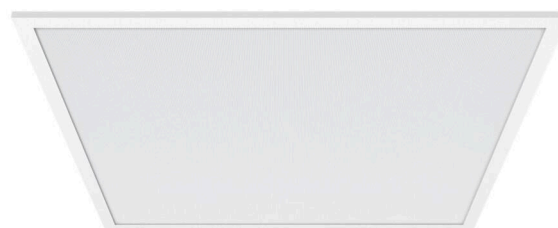
Numéro de commande	60114037200
Numéro EAN	4020863468485
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 40/20, Classe d'isolation I, PTE 65°<3000, F, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK02 (-10°C bis 25°C)
Température ambiante	ta -10°C à 25°C
Durée de la garantie	5 Années
Programmes d'aide de l'État	BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne)

## ÉLECTROTECHNIQUE

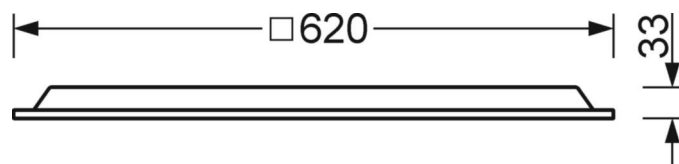
Ballast	Pilote électronique à canaux multiples, éclairage de secours 3 h à fonction de test automatique, 4-étapes (1 pièce)
Puissance du système	39W-30W
Tension secteur	230V/50Hz
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	C

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/60114037200>



Référence	LED 4400lm/34W 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR trans./long.	18.6 / 18.7
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$



## ÉCLAIRAGISME

Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal/niveaux d'enclenchement (PE multi)	5000lm/39W, 4600lm/36W, 4400lm/34W, 4000lm/30W (Réglage standard 4400 lm)
Flux lumineux nominal-éclairage de secours	463lm
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	134lm/W-128lm/W
UGR trans./long.	18.6 / 18.7 (34W)

## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	620mm x 620mm x 33mm
Profondeur	33mm
Système de plafond	Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (625 x 625 mm), plafonds non modulés [PNM]
Découpe de plafond (Long.xLarg./D)	648mm x 648mm (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)	3.76kg
Type de montage	Montage par insertion, Encastrement individuel au plafond

## Dimensions

L	620 mm	Longueur
B	620 mm	Largeur
H	33 mm	Hauteur
T	33 mm	Profondeur
DA(L)	648 mm	Longueur de coupe
DA(B)	648 mm	Largeur de coupe
Et(min)	115 mm	Écart minimal au plafond - minimum (profil en T apparent)
Et(AD)	145 mm	Écart minimal au plafond (plafond non modulé)
Et(TS)	145 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
KL	300 mm	Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
KB	160 mm	Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
KH	55 mm	Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts

KH