

Downlight encastrable - Lentille unique/TriZone - à rayonnement large direct

Boîtier en tôle d'acier avec anneau de retenue en fonte d'aluminium laqué blanc signalisation RAL 9016. Avec ressorts de fixation pour un montage sans outils, adapté à des épaisseurs de plafond comprises entre 10 et 25 mm. Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement large direct par lentille individuelle/TriZone 85° de type LEDiL's YASMEEN et anneau diffuseur pour effet de halo, adapté aux postes de travail sur écran, complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Pilote externe relié au luminaire par branchement prêt à fonctionner. Branchement électrique par câble de raccordement de 0,5 m, 4 x 0,5 mm<sup>2</sup>. L'anneau de rénovation Changy-SR proposé comme accessoire permet une découpe de plafond de 230 à 300 mm.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	36510046610
Numéro EAN	4020863477531
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 40/20, Classe d'isolation II, PTE 65°<1000, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-pertinence liée à l'application/BRC, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK02
Température ambiante	ta 25°C
Propriétés particulières	Prêt pour l'IdO
Durée de la garantie	5 Années

## ÉLECTROTECHNIQUE

Ballast	Pilote électronique DALI2 (1 pièce)
Puissance du système	38W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	12 unités/B10, 20 unités/B16

## ÉCLAIRAGISME

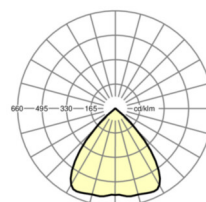
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 3000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	3927lm
Longévité des sources LED	55000h L80/B10 (Tq 25°C/ne pas recouvrir de laine isolante)
Efficacité lumineuse du luminaire	103lm/W
Angle de rayonnement	85°
UGR trans./long.	19.5 / 19.5

## MÉCANIQUE

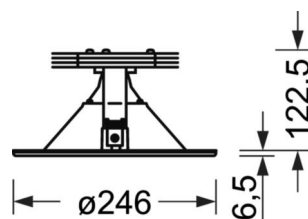
Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	246mm x 128.5mm
Profondeur	122mm
Système de plafond	plafonds non modulés [PNM], Plafonds à panneaux [PP] (module 100/200)
Découpe de plafond (Long.xLarg./D)	229mm
Profondeur d'encastrement	165mm [AD]
Poids (net)	1.72kg
Type de montage	Encastrement individuel au plafond

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/36510046610>



Référence	LED 3900lm 830
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR trans./long.	19.5 / 19.5
BAP	65° < 1000cd/m <sup>2</sup>



## Dimensions

<b>H</b>	128.5 mm	Hauteur
<b>D</b>	246 mm	Diamètre
<b>T</b>	122 mm	Profondeur
<b>DA</b>	229 mm	Diamètre de coupe
<b>DS min</b>	10 mm	Épaisseur de plafond minimale
<b>DS max</b>	25 mm	Épaisseur de plafond maximale
<b>Et(AD)</b>	165 mm	Écart minimal au plafond (plafond non modulé)
<b>KL</b>	144 mm	Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
<b>KB</b>	75 mm	Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts
<b>KH</b>	25 mm	Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts