

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	36510036610
Numéro EAN	4020863477517
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'ldO
Durée de la garantie	5 Années

## ÉLECTROTECHNIQUE

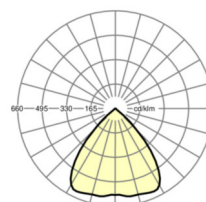
Ballast	Pilote électronique DALI2 (1 pièce)
Puissance du système	38W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	12 unités/B10, 20 unités/B16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	D

## ÉCLAIRAGISME

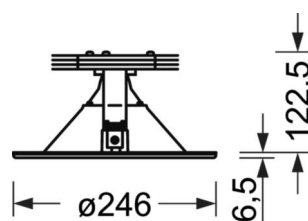
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	4205lm
Longévité des sources LED	55000h L80/B10 (Tq 25°C/ne pas recouvrir de laine isolante)
Efficacité lumineuse du luminaire	110lm/W
Angle de rayonnement	85°
UGR trans./long.	19.7 / 19.7

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/36510036610>



Référence	LED 4200lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR trans./long.	19.7 / 19.7
BAP	65° < 1000cd/m <sup>2</sup>



**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

**Dimensions**

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