

Downlight encastrable - Réflecteur miroir haute brillance - à rayonnement large direct

Boîtier en tôle d'acier avec anneau de retenue en fonte d'aluminium laqué blanc signalisation RAL 9016, relié au pilote par branchement prêt à fonctionner. 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 Réflecteur miroir haute brillance en Aluminium extra-pur, à rayonnement large par réflecteur. Adapté aux postes de travail sur écran, 65° < 1000cd/m² complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1, UGR (4H/8H) 18.7. Module d'alimentation externe relié au luminaire par branchement prêt à fonctionner. Branchement électrique par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables.; avec batterie pour éclairage de secours de 3 h; État de fonctionnement indiqué par une LED d'état visible dans le luminaire (NL-B3); Flux lumineux en mode d'éclairage de secours 311 lm. L'anneau de rénovation Changy-SR VW proposé comme accessoire permet une découpe de plafond de 230 à 300 mm.

CARACTÉRISTIQUES

36940337720
4020863361021
94051190
IP 20, Classe d'isolation I, Classe d'isolation II, PTE 65°<1000, F, Intérieur, CE
IK02
ta 25°C
5 Années
BEG - subvention fédérale pour les bâtiments performants (valable uniquement pour l'Allemagne)

ÉLECTROTECHNIQUE

Ballast	Pilote électronique,
	éclairage de secours
	3 h (1 pièce)
Puissance du système	16W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	14 unités/B10, 24
	unités/B16, 24
	unités/C10, 40
	unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	D

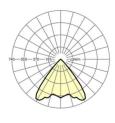
ÉCLAIRAGISME

Équipement	LED, Rendu des
	couleurs/Température
	de couleur CRI ≥ 80 /
	4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Groupe de risque photobiologique (Luminaire)	RG1
Flux lumineux nominal	1939lm
Flux lumineux nominal-éclairage de secours	311lm
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq
	25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	124lm/W
Angle de rayonnement	80°
UGR trans./long.	18.7 / 18.7

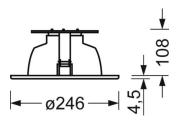
LIEN PROFOND

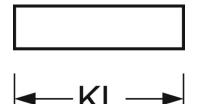
https://www.regiolux.de/fr/article/36940337720





Référence ηLB Φ ↓/↑ UGR trans./long. BAP LED 1800lm 840 100 % 100 % / 0 % 18.7 / 18.7 65° < 1000cd/m²







MÉCANIQUE

Couleur du boîti	er	blanc signalisation RAL 9016	
Cotes (Long.xLa	rg.xH/DxH)	246mm x 113mm	
Profondeur		108mm	
Système de plaf	ond	plafonds non modulés [PNM], Plafonds à panneaux [PP] (module 100/200)	
Découpe de plafond (Long.xLarg./D)		arg./D) 229mm	
Profondeur d'en	castrement	165mm [AD]	
Poids (net)		2.48kg	
Type de montag	е	Encastrement individuel au plafond	
Dimensions			
Н	113 mm	Hauteur	
D	246 mm	Diamètre	
T	108 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	242 mm	Longueur tête du luminaire ou boîtier de ballasts	
KB	162 mm	Largeur tête du luminaire ou boîtier de ballasts	
KH	53 mm	Hauteur tête du luminaire ou boîtier de ballasts	

