

Luminaire à type de protection élevé - Diffuseur opalin - à rayonnement direct/indirect pour éclairage du plafond - résistant aux chocs

Boîtier à surface lisse en polycarbonate, embouts blanc. Entrée de câbles côté embouts avec raccord rapide à fixation par rotation; à blocage par verrou encliquetable latéral. Couleur du boîtier blanc similaire à RAL 9003; Répartition de la lumière à rayonnement direct/indirect pour éclairage du plafond par Diffuseur opalin en Polycarbonate, UGR (4H/8H) 25.9. Pilote intégré. Branchement électrique par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables.. Borne pour 5 x 0,75 - 5 x 2,5 mm<sup>2</sup>, à câblage de liaison; avec commutateur de température de couleur (CCT2) pour commuter entre les températures de couleur 830 et 865, préréglage sur 865. Clips de fixation et étriers de suspension fournis. Étrier de fixation orientable SBB à commander séparément.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	50212516600
Numéro EAN	4020863494347
Tarif des douanes	94051140
Marque de certification	IP 65, Classe d'isolation I, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS/BRC, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK08 (-20°C bis 45°C)
Température ambiante	ta -20°C à 45°C
Propriétés particulières	Prêt pour l'IdO
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

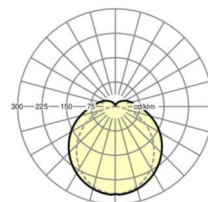
Ballast	Pilote électronique DALI2 (1 pièce)
Câblage	5x2.5mm <sup>2</sup> , à câblage de liaison, contact enfichable pour 5x1,5mm <sup>2</sup>
Puissance du système	35W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 22 unités/B16, 21 unités/C10, 36 unités/C16

## ÉCLAIRAGISME

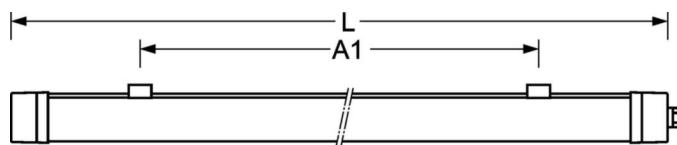
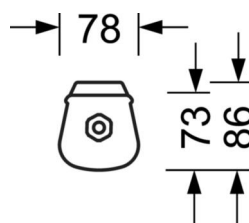
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 3000K+6500K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Groupe de risque photobiologique (Luminaire)	RG0
Flux lumineux nominal/niveaux d'enclenchement	5200lm/865/35W, 4900lm/830/35W
Longévité des sources LED	70000h L80/B10 (Tq 45°C), 85000h L80/B50 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	141lm/W-149lm/W
UGR trans./long.	25.9 / 23.4 (865LFW)

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/50212516600>



Référence	LED 5200lm/865/35W
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	87 % / 13 %
UGR trans./long.	25.9 / 23.4



**MÉCANIQUE**

Couleur du boîtier	blanc similaire à RAL 9003
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1200mm x 80mm x 73mm
Poids (net)	1.3kg
Entrée de câble KE	côté embouts
Type de montage	Montage individuel en saillie au plafond, Montage en saillie au plafond de la bande lumineuse, Montage individuel suspendu, Montage en bande lumineuse suspendue, Montage mural, Montage mural en bande lumineuse, Montage de rails porteurs pendulaires sur chaîne

**Dimensions**

L	1200 mm	Longueur
B	80 mm	Largeur
H	73 mm	Hauteur
A1	700 mm	Écart de fixation montage individuel
A3	575 mm	Écart de fixation entre les luminaires agencés en bande lumineuse
A4	900 mm	Écart de fixation (largeur)
X	0 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe X (longitudinal)
Y	600 mm	Écart entrée de câbles - centre du luminaire sur l'axe Y (transversal)

