

Luminaire suspendu/Bande lumineuse - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement direct/indirect - préparé pour montage en bande lumineuse

Boîtier de luminaire particulièrement plat, profil d'aluminium extrudé laqué, hauteur visible 10/24 mm, préparé pour montage en bande lumineuse ; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement direct/indirect par Diffuseur micro-prismatique en PMMA, Résistant à long terme aux UV, sortie homogène de la lumière par injection lumineuse latérale à LED avec diffuseur guide-lumière hautement efficace et couches réfléchissantes blanches semi-diffuses, avec technique de précision spéciale pour un éclairage déterminé du plafond. Adapté aux postes de travail sur écran,  $65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$  complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1, UGR (4H/8H) 16.5. Branchement électrique par luminaire initial avec câble de raccordement à 5 pôles et luminaires pour bandes lumineuses à câblage de liaison. Le luminaire ne peut fonctionner qu'en liaison avec un luminaire individuel. La suspension par câble en Y avec câble de raccordement, le cache-piton et les éléments de liaison de luminaires sont compris dans la livraison. Le kit de suspension complet avec cache-piton et commande de l'éclairage intégrée est proposé séparément comme accessoire.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	46252016170
Numéro EAN	4020863378470
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 20, Classe d'isolation I, $\gamma 65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$ , F, 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
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)
Puissance du système	36W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	12 unités/B10, 20 unités/B16, 21 unités/C10, 33 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	B

## ÉCLAIRAGISME

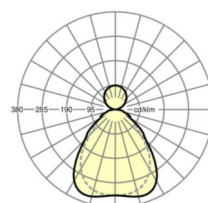
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI $\geq 80$ / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	4938lm
Longévité des sources LED	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	138lm/W
UGR trans./long.	16.5 / 16.1

## MÉCANIQUE

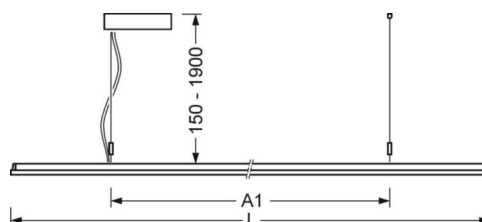
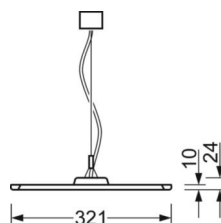
Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1250mm x 321mm x 24mm
Poids (net)	4.8kg
Type de montage	Montage en bande lumineuse suspendue

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/46252016170>



Référence	LED 4900lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	74 % / 26 %
UGR trans./long.	16.5 / 16.1
BAP	$65^\circ < 3000\text{cd/m}^2$



## Dimensions

L	1250 mm	Longueur
B	321 mm	Largeur
H	24 mm	Hauteur
A1	700 mm	Écart de fixation montage individuel
A2	983 mm	Écart de fixation 1er luminaire de la bande lumineuse
A3	1266 mm	Écart de fixation entre les luminaires agencés en bande lumineuse
P min	150 mm	Longueur de suspension minimale
P max	1900 mm	Longueur de suspension maximale



- ① Pendel-Einzelleuchte / Suspended individual luminaire
- ② Pendel-Lichtband / Suspended light run