

Luminaire suspendu/Luminaire d'alimentation de bande lumineuse - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement direct/indirect

Boîtier en tôle d'acier laqué à la poudre; section rectangulaire; Couleur du boîtier gris argenté/blanc aluminium RAL 9006; Répartition directe/indirecte homogène de la lumière, pour l'adéquation aux postes de travail sur écran selon EN 12464-1; Anti-éblouissement par diffuseur microprismatique à technique "multicouche" spéciale et film de guidage de flux optimisé; Branchement électrique par câble de raccordement transparent intégré 5 x 0,75 mm<sup>2</sup>, longueur 1900 mm, extrémités de câble dénudées. Light Control: netlife flex55; Regiolux Classification: netlife flex; Signal de commande: Émission DALI, Radio; Nombre d'appareils de ballast(maxi): 15; Communication: Bluetooth; Technologie de capteur: PIR - passive infrared; Hauteur de montage (min/maxi): 2m à 4m; Zone de détection: D maxi. = 7 m; App nom: Hytronik Koolmesh; Compatibilité système: easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56; Remarque: possibilité de mise en réseau avec d'autres contrôleurs Hytronik Koolmesh; Extension du système: flex54, flex55; Candidature: Bureau, Couloirs, Locaux annexes, Salles de réunions, Salle de classe; Fonction: Détection de mouvements, Détection de présence, Fonction corridor, Guided Light, HCL (uniquement avec luminaires DT8), Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), Réglage en fonction de la lumière du jour, gradation manuelle. Kit de suspension complet réglable en hauteur, compris dans la livraison.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	65721066175
Numéro EAN	4020863453733
Tarif des douanes	94051190
Marque de certification	IP 20, Classe d'isolation I, PTE 65°<3000, F, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK03
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

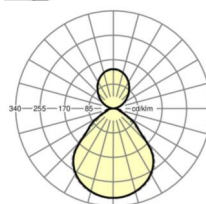
Ballast	Pilote électronique DALI (1 pièce)
Light Control	netlife flex55
Puissance du système	51W
Tension secteur	230V/50Hz
Disjoncteur (courant de appel)	13 unités/B10, 24 unités/B16, 25 unités/C10, 40 unités/C16
Classe de efficacité énergétique/Source de lumière	B

## ÉCLAIRAGISME

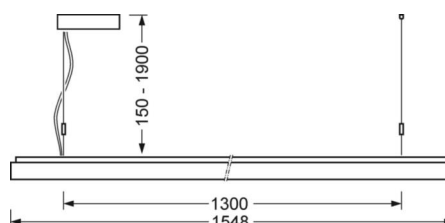
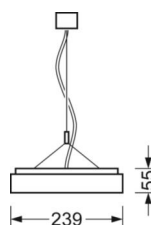
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Groupe de risque photobiologique (Luminaire)	RG0
Flux lumineux nominal	6792lm
Longévité des sources LED	70000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B50 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	134lm/W
UGR trans./long.	16.2 / 16.5

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/65721066175>



Référence	LED 6800lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	67 % / 33 %
UGR trans./long.	16.2 / 16.5
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



## MÉCANIQUE

Couleur du boîtier	gris argenté/blanc aluminium RAL 9006
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1548mm x 239mm x 55mm
Poids (net)	8.5kg
Type de montage	Montage individuel suspendu, Montage en bande lumineuse suspendue

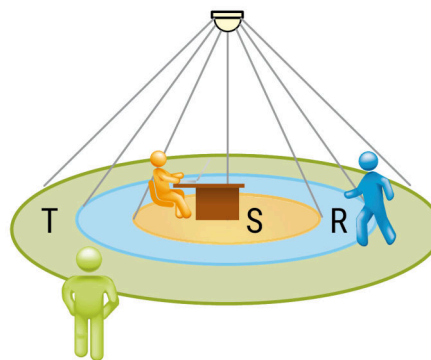
## Dimensions

L	1548 mm	Longueur
B	239 mm	Largeur
H	55 mm	Hauteur
A1	1300 mm	Écart de fixation montage individuel
A2	1424 mm	Écart de fixation 1er luminaire de la bande lumineuse
A3	1548 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

## LC SYSTEM

### CARACTÉRISTIQUES

Regiolux Classification	netlife flex
Signal de commande	Émission DALI, Radio
Nombre d'appareils de ballast(maxi)	15
Communication	Bluetooth
Technologie de capteur	PIR - passive infrared
Hauteur de montage (min/maxi)	2m à 4m
App nom	Hytronik Koolmesh
Compatibilité système	easy25, flex44, flex50, flex54, flex55, flex56
Remarque	possibilité de mise en réseau avec d'autres contrôleurs Hytronik Koolmesh
Extension du système	flex54, flex55
Candidature	Bureau, Couloirs, Locaux annexes, Salles de réunions, Salle de classe
Fonction	Détection de mouvements, Détection de présence, Fonction corridor, Guided Light, HCL (uniquement avec luminaires DT8), Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), Réglage en fonction de la lumière du jour, gradation manuelle



### ZONE DE DÉTECTION

Hauteur de montage	3m	4m
Ø max. assis[S]	4m	-
Ø max. radial[R]	4m	4m
Ø max. tangentielle[T]	7m	7m

