

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

Boîtier de luminaire particulièrement plat, profil d'aluminium extrudé laqué, hauteur visible 10/24 mm; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière par rayonnement direct/indirect, composante lumineuse directe par diffuseur microprismatique 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; pour postes de travail sur écran, complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1. Branchement électrique par câble de raccordement blanc intégré 5 x 0,75 mm<sup>2</sup>, longueur 1900 mm, extrémités de câble dénudées. Light Control: netlife easy01; Regiolux Classification: netlife easy; Signal de commande: DALI; Nombre d'appareils de ballast(maxi): 32; Communication: Bluetooth; Technologie de capteur: PIR - passive infrared; Hauteur de montage (min/maxi): 2m à 5m; Zone de détection: D maxi. = 7 m; App nom: Osram BT Config; Osram BT Control; Remarque: possibilité de raccorder jusqu'à 4 capteurs DALI ou coupleurs de bouton-poussoir DALI supplémentaires; Extension du système: easy01S; Candidature: Bureau, Salles de réunions, Couloirs, Salle de classe, Locaux annexes; Fonction: Détection de mouvements, Fonction corridor, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour, Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), gradation manuelle. Kit de suspension complet réglable en hauteur, compris dans la livraison.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	46205516170
Numéro EAN	4020863378579
Tarif des douanes	94051190
Marca de certificación	IP 20, Classe d'isolation I, PTE 65°<3000, F, Intérieur, CE
Degré de résistance aux chocs IK	IK02
Température ambiante	ta 25°C
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 easy01
Puissance du système	48W
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	C

## ÉCLAIRAGISME

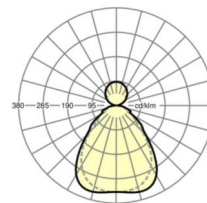
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	6414lm
Longévité des sources LED	50000h L90/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	135lm/W
UGR trans./long.	17.1 / 16.4

## MÉCANIQUE

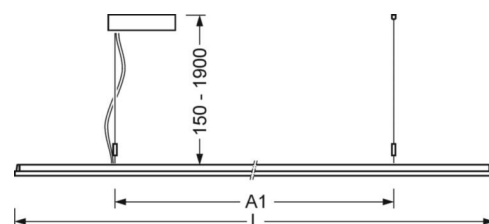
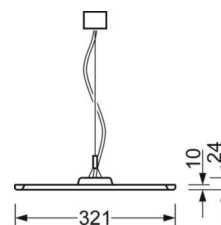
Couleur du boîtier	blanc signalisation RAL 9016
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1558mm x 321mm x 24mm
Poids (net)	6.3kg
Type de montage	Montage individuel suspendu, Montage en bande lumineuse suspendue

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/46205516170>



Référence	LED 6400lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	74 % / 26 %
UGR trans./long.	17.1 / 16.4
BAP	65° < 3000cd/m <sup>2</sup>



## Dimensions

---

<b>L</b>	1558 mm	Longueur
<b>B</b>	321 mm	Largeur
<b>H</b>	24 mm	Hauteur
<b>A1</b>	900 mm	Écart de fixation montage individuel
<b>P min</b>	150 mm	Longueur de suspension minimale
<b>P max</b>	1900 mm	Longueur de suspension maximale

---

## LC SYSTEM

### CARACTÉRISTIQUES

Regiolux Classification	netlife easy
Signal de commande	DALI
Nombre d'appareils de ballast(maxi)	32
Communication	Bluetooth
Technologie de capteur	PIR - passive infrared
Hauteur de montage (min/maxi)	2m à 5m
App nom	Osram BT Config; Osram BT Control
Remarque	possibilité de raccorder jusqu'à 4 capteurs DALI ou coupleurs de bouton-poussoir DALI supplémentaires
Extension du système	easy01S
Candidature	Bureau, Salles de réunions, Couloirs, Salle de classe, Locaux annexes
Fonction	Détection de mouvements, Fonction corridor, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour, Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), gradation manuelle

### ZONE DE DÉTECTION

Hauteur de montage	2,5m	3,5m	5m
Ø max. assis[S]	3,3m	5m	-
Ø max. radial[R]	5,3m	7m	7m
Ø max. tangentielle[T]	-	-	-

