

Luminaire suspendu - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement direct/indirect

Boîtier en tôle d'acier, section rectangulaire plate, hauteur visible 26 mm, embouts en acier; Couleur du boîtier gris argenté/blanc aluminium RAL 9006; Répartition directe/indirecte de la lumière par diffuseur microprismatique, pour postes de travail sur écran,  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Câblage prêt à être branché par bornier de raccordement à 5 pôles avec technique de contacts enfichables. Light Control: netlife easy01S; Regiolux Classification: netlife easy; Signal de commande: DALI2 (partie 303, 304); Communication: par câble; 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; Compatibilité système: easy01; easy01C; flex10X; contrôleurs DALI2 centraux; Puissance du système DALI: 6mA; Candidature: Bureau, Salles de réunions, Couloirs, Salle de classe, Locaux annexes; Fonction: Détection de mouvements, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour. Accessoires nécessaires : câble de suspension en Y avec branchement électrique ou non, à commander séparément. Les applications Osram BT Control, Osram BT Config pour DALI LC01 sont disponibles dans l'app store/Google Play. Longueur de suspension minimale conseillée : 0,5 m.

## CARACTÉRISTIQUES

Numéro de commande	60314028895
Numéro EAN	4020863381739
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
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 easy01S
Puissance du système	46W
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	C

## ÉCLAIRAGISME

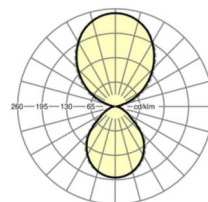
Équipement	LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K
Tolérance de localisation chromatique (MacAdam)	3SDCM
Flux lumineux nominal	6669lm
Longévité des sources LED	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Efficacité lumineuse du luminaire	144lm/W
UGR trans./long.	13.6 / 14.2

## MÉCANIQUE

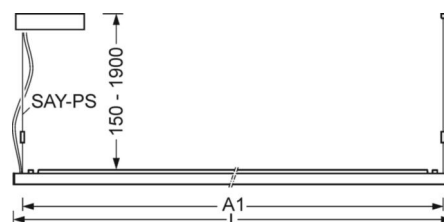
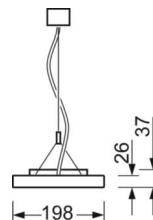
Couleur du boîtier	gris argenté/blanc aluminium RAL 9006
Cotes (Long.xLarg.xH/DxH)	1540mm x 198mm x 37mm
Poids (net)	5.22kg
Type de montage	Montage individuel suspendu

## LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/60314028895>



Référence	LED 6700lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	40 % / 60 %
UGR trans./long.	13.6 / 14.2
BAP	65° < 3000cd/m²



## Dimensions

---

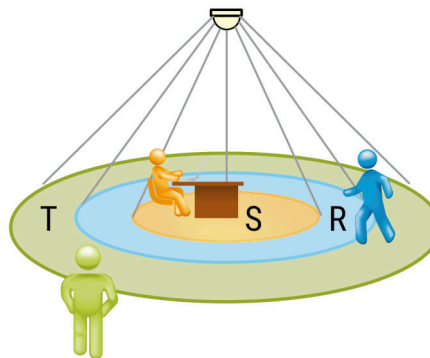
<b>L</b>	1540 mm	Longueur
<b>B</b>	198 mm	Largeur
<b>H</b>	37 mm	Hauteur
<b>A1</b>	1516 mm	Écart de fixation montage individuel
<b>A2</b>	1579 mm	Écart de fixation 1er luminaire de la bande lumineuse
<b>A3</b>	1642 mm	Écart de fixation entre les luminaires agencés en bande lumineuse
<b>P min</b>	150 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	DALI2 (partie 303, 304)
Communication	par câble
Technologie de capteur	PIR - passive infrared
Hauteur de montage (min/maxi)	2m à 5m
App nom	Osram BT Config; Osram BT Control
Compatibilité système	easy01; easy01C; flex10X; contrôleurs DALI2 centraux
Puissance du système DALI	6mA
Candidature	Bureau, Salles de réunions, Couloirs, Salle de classe, Locaux annexes
Fonction	Détection de mouvements, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour



### 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]	-	-	-

