

Luminaire suspendu/Luminaire d'alimentation de bande lumineuse - Microparalume individuel à lentille 80° - à rayonnement direct/indirect

Boîtier en tôle d'acier à silhouette carrée et filigrane; embouts en fonte d'aluminium noire; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière par rayonnement direct/indirect, composante lumineuse directe par lentille à LED 80° claire à microparalume individuel noir, composante lumineuse indirecte homogène par diffuseur opalin en PMMA, 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, câblage prêt à être branché. Light Control: netlife easy01C; Regiolux Classification: netlife easy; Signal de commande: DALI; Nombre d'appareils de ballast(maxi): 32; Communication: Bluetooth; 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, \*possible uniquement avec des accessoires. Le kit de suspension complet réglable en hauteur avec cache-piton est compris dans la livraison. Boîtier noir et microparalume individuel blanc possibles sur demande.

**CARACTÉRISTIQUES**

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Numéro de commande               | 60612035670  |
| Numéro EAN                       | 4020863421992  |
| Tarif des douanes                | 94051190   |
| Marque de certification          | IP 20, Classe d'isolation I, PTE<br>65°<100, 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**

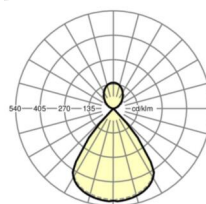
|  |  |
|--|--|
| Ballast  | Pilote électronique DALI (1 pièce)                         |
| Light Control                                      | netlife easy01C  |
| Câblage  | 5x0.75mm <sup>2</sup>                                      |
| Puissance du système                               | 30W  |
| Tension secteur                                    | 230V/50Hz  |
| Disjoncteur (courant de appel)                     | 18 unités/B10, 28 unités/B16, 30 unités/C10, 46 unités/C16 |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | C  |

**ÉCLAIRAGISME**

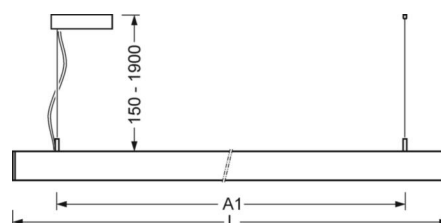
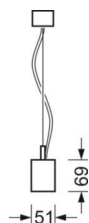
|   |   |
|---|---|
| Équipement                                      | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 3000K |
| Tolérance de localisation chromatique (MacAdam) | 3SDCM   |
| Groupe de risque photobiologique (Luminaire)    | RG1   |
| Flux lumineux nominal                           | 4094lm  |
| Longévité des sources LED                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)  |
| Efficacité lumineuse du luminaire               | 134lm/W   |
| UGR trans./long.                                | 15.3 / 15.2   |

**LIEN PROFOND**

<https://www.regiolux.de/fr/article/60612035670>



|                  |                |
|------------------|----------------|
| Référence        | LED 4100lm 830 |
| ηLB              | 100 %          |
| Φ ↓/↑            | 68 % / 32 %    |
| UGR trans./long. | 15.3 / 15.2    |



## MÉCANIQUE

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Couleur du boîtier        | blanc signalisation RAL 9016                                      |
| Cotes (Long.xLarg.xH/DxH) | 1131mm x 51mm x 69mm  |
| Poids (net)               | 3.2kg   |
| Type de montage           | Montage individuel suspendu, Montage en bande lumineuse suspendue |

## Dimensions

|       |         |                                      |
|-------|---------|--------------------------------------|
| L     | 1131 mm | Longueur                             |
| B     | 51 mm   | Largeur                              |
| H     | 69 mm   | Hauteur                              |
| A1    | 985 mm  | Écart de fixation montage individuel |
| P min | 150 mm  | Longueur de suspension minimale      |
| P max | 1900 mm | Longueur de suspension maximale      |

## LC SYSTEM

### CARACTÉRISTIQUES

|  |   |
|--|---|
| <b>Regiolum Classification</b>             | netlife easy  |
| <b>Signal de commande</b>                  | DALI  |
| <b>Nombre d'appareils de ballast(maxi)</b> | 32  |
| <b>Communication</b>                       | Bluetooth   |
| <b>App nom</b>                             | Osram BT Config; Osram BT Control   |
| <b>Remarque</b>                            | possibilité de raccorder jusqu'à 4 capteurs DALI ou coupleurs de bouton-poussoir DALI supplémentaires   |
| <b>Extension du système</b>                | easy01S   |
| <b>Candidature</b>                         | Bureau, Salles de réunions, Couloirs, Salle de classe, Locaux annexes   |
| <b>Fonction</b>                            | Détection de mouvements*, Fonction corridor*, Détection de présence*, Réglage en fonction de la lumière du jour*, Tunable White (uniquement avec luminaires DT8), gradation manuelle, *possible uniquement avec des accessoires |

