

Luminaire encastrable - Diffuseur micro-prismatique - à rayonnement direct

Boîtier en tôle d'acier pour plafonds à profils en T apparents, structures à profils symétriques non apparents et plafonds non modulés; Couleur du boîtier blanc signalisation RAL 9016; Répartition de la lumière à rayonnement direct par micro-écran prismatique en PMMA, des diffuseurs dépolis répandent une lumière douce vers l'extérieur; Température de couleur blanc neutre (840) à très bonne consistance chromatique et bon rendu des couleurs Ra>80; pour postes de travail sur écran, 65° < 3000cd/m² complètement anti-éblouissant selon la norme actuelle EN 12464-1; Pilote LED intégré au design.. Câblage prêt à être branché par bornier de raccordement à 9 pôles avec technique de contacts enfichables. Light Control: netlife easyM5S5; Regiolux Classification: netlife easy; Signal de commande: Émission DALI; Nombre d'appareils de ballast(maxi): 32; Communication: par câble; Technologie de capteur: PIR - passive infrared; Hauteur de montage (min/maxi): 2m à 5m; Zone de détection: D maxi. = 7 m; Télécommande: 84501041200; Télécommande en option: 84501042100; Candidature: Bureau, Locaux annexes, Salles de réunions, Salle de classe, Couloirs; Fonction: Détection de mouvements, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour, gradation manuelle, Fonction corridor. Mécanisme de fixation TNE-BM 4 éts 600/625 pour structures à profils symétriques non apparents ou plafonds non modulés, à commander séparément.

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|----------------------------------|--|
| Numéro de commande | 50802118670 |
| Numéro EAN | 4020863356768 |
| Tarif des douanes | 94051190 |
| Marque de certification | IP 20, Classe d'isolation I, PTE 65°<3000, F, F-toit, Intérieur, CE |
| Degré de résistance aux chocs IK | IK02 |
| Température ambiante | ta 25°C |
| Durée de la garantie | 5 Années |

ÉLECTROTECHNIQUE

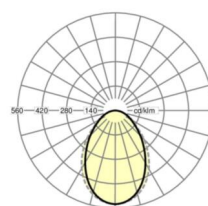
| | |
|--|---|
| Ballast | Pilote électronique M5S5 DALI (1 pièce) |
| Puissance du système | 35W |
| Tension secteur | 230V/50Hz |
| Disjoncteur (courant de appel) | 14 unités/B10, 23 unités/B16, 23 unités/C10, 38 unités/C16 |
| Classe de efficacité énergétique/Source de lumière | C |

ÉCLAIRAGISME

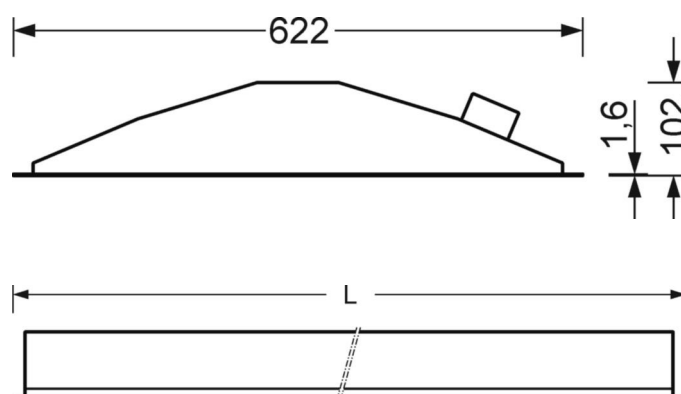
| | |
|---|--|
| Équipement | LED, Rendu des couleurs/Température de couleur CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolérance de localisation chromatique (MacAdam) | 3SDCM |
| Groupe de risque photobiologique (Luminaire) | RG0 |
| Flux lumineux nominal | 4015lm |
| Longévité des sources LED | 50000h L80/B10 (Tq 25°C) |
| Efficacité lumineuse du luminaire | 116lm/W |
| UGR trans./long. | 18.6 / 18.9 |

LIEN PROFOND

<https://www.regiolux.de/fr/article/50802118670>



| | |
|------------------|-----------------------------|
| Référence | LED 4000lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR trans./long. | 18.6 / 18.9 |
| BAP | 65° < 3000cd/m ² |



MÉCANIQUE

| | |
|---|--|
| Couleur du boîtier | blanc signalisation RAL 9016 |
| Cotes (Long.xLarg.xH/DxH) | 622mm x 622mm x 102mm |
| Profondeur | 100mm |
| Système de plafond | Plafonds à profils en T apparents [s-TS] (625 x 625 mm), construction à profil symétrique non apparent [VS] (625 x 625 mm), plafonds non modulés [PNM] |
| Découpe de plafond (Long.xLarg./D) | 585mm x 591mm |
| Profondeur d'encastrement | 120mm [AD]; 250mm [s-TS]; 120mm [VS] |
| Poids (net) | 5.5kg |
| Type de montage | Montage par insertion, Encastrement individuel au plafond |

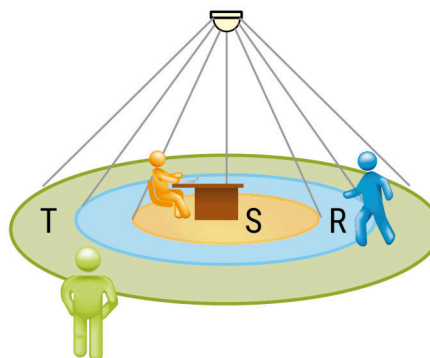
Dimensions

| | | |
|-----------------|--------|---|
| L | 622 mm | Longueur |
| B | 622 mm | Largeur |
| H | 102 mm | Hauteur |
| T | 100 mm | Profondeur |
| DA(L) | 585 mm | Longueur de coupe |
| DA(B) | 591 mm | Largeur de coupe |
| E(AD) | 120 mm | Écart minimal au plafond (plafond non modulé) |
| E(TS) | 250 mm | Écart minimal au plafond - conseillé (profil en T apparent) |
| E(VS) | 120 mm | Écart minimal au plafond (profil symétrique non apparent) |
| MLTS1 | 625 mm | Longueur modulaire (profil en T apparent) |
| MLTS_1/2 | 625 | Longueur modulaire (profil en T apparent) 1/2 |
| MLVS | 625 mm | Longueur modulaire (profil symétrique non apparent) |
| MBTS1 | 625 mm | Largeur modulaire (profil en T apparent) |
| MBTS_1/2 | 625 | Largeur modulaire (profil en T apparent) 1/2 |
| MBVS | 625 mm | Largeur modulaire (profil symétrique non apparent) |

LC SYSTEM

CARACTÉRISTIQUES

| | |
|-------------------------------------|--|
| Regiolux Classification | netlife easy |
| Signal de commande | Émission DALI |
| Nombre d'appareils de ballast(maxi) | 32 |
| Communication | par câble |
| Technologie de capteur | PIR - passive infrared |
| Hauteur de montage (min/maxi) | 2m à 5m |
| Télécommande | 84501041200 |
| Télécommande en option | 84501042100 |
| Candidature | Bureau, Locaux annexes, Salles de réunions, Salle de classe, Couloirs |
| Fonction | Détection de mouvements, Détection de présence, Réglage en fonction de la lumière du jour, gradation manuelle, Fonction corridor |



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] | - | - | - |

