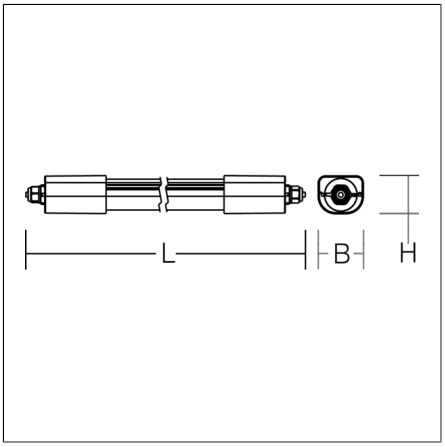
# PLANOX ECO
451241.009.19 | Luminaires étanches

Plafonniers et appliques
4068754000826
L 799, B 62, H 50

Montage des plafonniers, suspension, Flèche murale
gris




Luminaire pour pièces humides, avec corps fin et plat. Pièces latérales en matière synthétique grise, polycarbonate, résistant aux chocs. Diffuseur en matière synthétique (polycarbonate) opalin, résistant aux chocs. Le diffuseur moulé par extrudé est prismatique à l'intérieur et résistant aux UV. Diffusion de la lumière symétrique. Éclairage homogène. Éclairage latéral vers l'arrière. Montage facile avec étriers coulissants. Idéal pour le remplacement de luminaires existants. Étriers de montage au plafond en inox et étriers triangle pour montage en suspension fournis. Luminaire à câblage continu 4 pôles intégré pour la juxtaposition d'autres luminaires. Entrée de câble par presse étoupe à vis. Installation simple par au connecteur amovible et à la fermeture rotative des deux côtés. MultiLumen : Flux lumineux du luminaire ajustable sur 2 niveaux. Préréglé en usine sur le flux lumineux le plus haut. Unité LED extractible et interchangeable avec driver intégré. Avec détecteur de mouvement HF intégré. Paramètres fonctionnels de détecteur de mouvement : Détecteur HF de 5,8 GHz. Temps de maintien : 10 sec. - 15 min , réglable sur 4 niveaux. Portée : réglable sur 2 niveaux (en fonction de la hauteur d'installation). Capteur de luminosité : réglable sur 4 niveaux. Réglage d'usine : temps de maintien 10 s, seuil de luminosité désactivé, zone de détection 100%. Circuit Maître/Esclave possible. Luminaire à température de surface limitée selon la norme EN 60598-2-24 pour utilisation dans un environnement dans lequel on peut s'attendre à ce que de la poussière conductrice d'électricité se dépose sur le luminaire. Approuvé pour une utilisation dans l'industrie alimentaire et des boissons.

## Données du produit

| | |
|---|---|
| Longueur L | **799 mm** |
| Largeur B | **62 mm** |
| Hauteur H | **50 mm** |
| Poids | **0.58 kg** |
| Source de lumière | **LED** |
| Température de couleur | **4000 K** |
| Flux lumineux utile | **1100 lm \| 2100 lm** |
| Puissance du système | **8.5 W \| 16 W** |
| Efficacité lumineuse | **129 lm/W \| 131 lm/W** |
| Taux d'éblouissement d'inconfort RUG (4H 8H) | **23,1 \| 25,3** |
| Angle de rayonnement | **down 165°/111°**<br>**up 180°/98°** |
| Durée de vie | **50000 h (L80/B10)** |
| Indice de rendu des couleurs (CRI) | **80** |
| Tolérance de couleur (McAdam) | **3 SDCM** |
| Groupe de risque photobiologique selon EN 62471 | **Groupe de risque 0** |
| Appareillage | **Convertisseur** |
| Contrôle | **on/off** |
| Tension | **220 - 240 V / 50 Hz, 60 Hz** |
| Luminaires sur sécurité B10A | **14** |
| Luminaires sur sécurité B16A | **23** |
| Luminaires sur sécurité C10A | **29** |
| Luminaires sur sécurité C16A | **46** |
| Courant d'appel / Temps d'allumage | **48 A / 35 µs** |
| CIE Flux Code / CEN Flux Code | **37 66 87 79 100** |
| Degré de protection | **IP 66** |
| Classe de protection | **II** |
| Test au fil incandescent | **850 °C** |
| Résistance aux chocs | **IK08** |

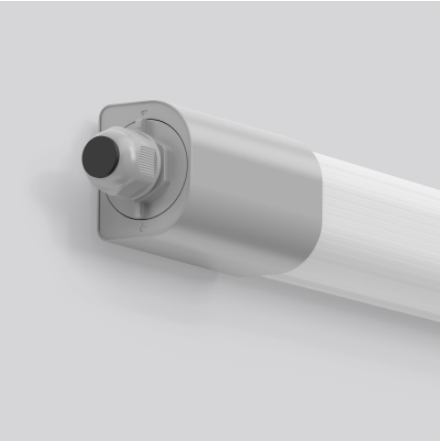
© RZB Rudolf Zimmermann, Bamberg GmbH | www.rzb-lighting.com | Sous réserve de modifications techniques | La mise à jour 01.07.2025

| | |
|---|---|
| Température ambiante | **-30 °C bis + 50 °C** |
| Marque de conformité | **CE, EAC** |

## Accessoires

982430.000
Brides de retenue en inox (protection contre le vol) pour une fixation au plafond et au mur.

## Piéces détachèes

982179.009
Embout opaques pour fermeture à vis.

# PLANOX ECO
451241.009.19 | Luminaires étanches