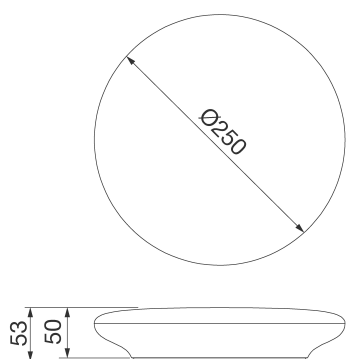




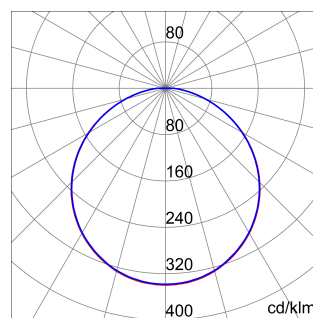
ELIA CL est un luminaire LED en polycarbonate blanc conçu pour un montage au plafond ou en surface, idéal pour l'éclairage des escaliers, des salles de bains/salles de repos et des zones de services. Il est rapide et facile à installer et présente des lignes simples. Disponible dans deux tailles et deux puissances, il est doté d'un diffuseur en polycarbonate opale, disponible en température de couleur de 4,000 K (blanc neutre) et d'un indice de rendu de couleur de plus de 80. ELIA CL est également disponible en version Capteur, avec détection de mouvement jusqu'à 8 m, un rayon jusqu'à 120° et une durée de 30 secondes, ainsi qu'en version Secours, où le flux lumineux est garanti pendant 3 heures de fonctionnement à 10 %. Il a été conçu pour résister à des variations de température allant de -20 °C à +45 °C, et offre une protection contre la pénétration d'eau et de poussière IP54 ainsi que contre les chocs et impacts IK08. Léger et facile à manipuler, ELIA CL est simple à installer grâce à l'étrier en acier à l'arrière de l'appareil pour un montage mural, à bornier rapide à l'arrière de l'appareil pour le câblage électrique et au mécanisme de verrouillage à baïonnette pour fixer le diffuseur sur le corps.

| INFORMATIONS GÉNÉRALES | | CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES ET D'ILLUMINATION | |
|--|--|---|---|
| Contexte | Éclairage intérieur | Optique | Opale large |
| Luminaire | Luminaire LED pour lumière diffuse avec détecteur de mouvement | Indice d'éblouissement unifié | - |
| Application | Interne | Lumen en sortie (Lm) | 1300 |
| Code numérique unique (Datamatrix) | Actuellement absent | Efficacité (lm/W) | 108 |
| Couleur | Blanc | Température de couleur | 4000 K |
| Type de source lumineuse | LED | Index de rendu des couleurs | CRI 80 |
| Puissance du système | 12 W | Déviat. standard de correspondance de couleur | SDCM = 3 |
| Durée de vie LED | L80B50 (Tq25°) = 50.000h | Classe de risque photobiologique | RG0 |
| Poids (kg) | 0.9 | Norme | EN 60598 ;1; EN 60598-2 ;1; CEI/TR 62778 ; EN 62493 |
| Garantie | 5 ans | CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE | |
| Température de stockage | -20° +65° | Tension d'alimentation | 220-240 V |
| Température de fonctionnement | -20° +45° | Fréquence nominale (Hz) | 50 / 60 |
| MATÉRIAUX | | Driver | Intégrée |
| Corps | Polycarbonate | Taux de défaillance du pilote | F025 (Tq=25 °C) = 50,000 h |
| Vasque | Polycarbonate | Protection contre les surtensions | DM 0,5 kV |
| Optique | Diffuseur en polycarbonate opale | Système de commande | Capteur |
| Joint | - | INSTALLATION ET ENTRETIEN | |
| Crochet de verrouillage | - | Mouillage et installation | Plafond - Mur |
| Vis externe | - | Inclinaison angle | - |
| Couleur | Polycarbonate coloré en pâte | Câblage | Avec borne intégrée |
| NORMES ET APPROBATIONS | | Fixation | Par étrier en acier intégré à l'arrière |
| Classification | - | Remplacement de la source lumineuse | Non remplaçable |
| Appareil avec température de surface réduite | - | Remplacement de l'appareillage d'alimentation | Non remplaçable |
| Certification DIN 18032-3 | Non disponible | Boîte de conducteur | Intégrée |
| IPEA | - | Surface maximale exposée au vent | - |
| Classe isolement | II | - | - |
| Indice de protection | IP20 - IP54 | - | - |
| Résistance aux chocs | IK08 | - | - |
| Test du fil incandescent | 750 °C | - | - |

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP20 - IP54

IK
IK08

GWT
750 °C



Fiche produit
GWF1315GA840

ELIA CL - Ceiling LED

NORMES ET HOMOLOGATIONS

