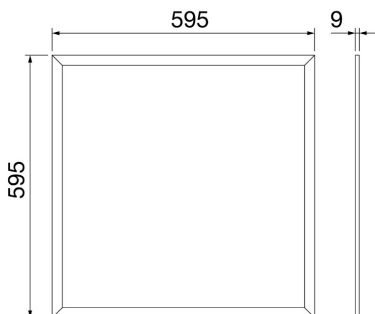


ELIA PL est un encastré modulaire ou dalle LED pour les bureaux et salles de , disponible en versions carrée ou rectangulaire avec cadre en aluminium moulé sous poudre époxy blanc et deux types de blindage en PMMA, une version à microprismes à haute efficacité avec un rendement UGR inférieur à 19 et une version opale avec un UGR de 22. ELIA PL peut être encastré dans des faux plafonds ou monté au plafond ou en suspension à l'aide des accessoires vendus séparément. La famille de produits est disponible avec une température de couleur de 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre), un indice de rendu des couleurs supérieur à 80 ou supérieur à 90 et un driver séparé On / Off ou DALI, fourni dans un kit. ELIA PL est facile à installer grâce au poids réduit de l'appareil et au connecteur de câblage électrique.

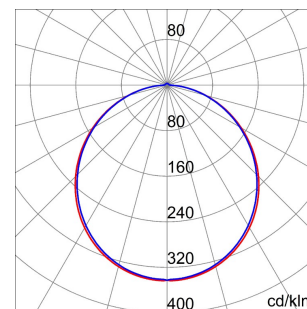
GENERAL INFORMATION

| | | | |
|--|---------------------------------|--|------------------------------------|
| Context | Office | Optique | Wide opal |
| Luminaire | LED luminaire for diffuse light | Unified Glare Rating | UGR<22 |
| Application | Interne | Lumen en sortie (Lm) | 3300 |
| Unique digital code (Datamatrix) | Currently not present | Efficiency (lm/W) | 100 |
| Couleur | Blanc | Température de couleur | 4000 K |
| Type de source lumineuse | LED - Non remplaçable | Color Rendering Index | CRI 90 |
| Puissance du système | 33 W | Standard Deviation Colour Matching | SDCM = 5 |
| Lifetime | L80 B50 (Tq25°) = 50.000h | Photobiological Risk Class | RG0 |
| Poids (kg) | 2.4 | Norme | - |
| Garantie | 5 ans | ELETRICAL AND LIGHTING FEATURES | - |
| Température de stockage | -20° +65° | Tension d'alimentation | 220-240 V |
| Operating temperature | -20° +45° | Fréquence nominale (Hz) | 50 / 60 |
| MATERIALS | - | Driver | Included |
| Body | Aluminium | Overvoltage protection | Overvoltage protection 1kV |
| Vasque | PMMA | Control System | DALI: Digital dimmable interface |
| Optic | - | INSTALLATION AND MAINTENANCE | - |
| Gasket | - | Mouting and installation | Encastrement modulaire |
| Locking Hook | - | Inclination angle | With suspension adjustment Kit |
| External screw | - | Wiring | With connection terminal on driver |
| Colour | Powder coating | Fixation | - |
| STANDARDS AND APPROVALS | - | Optic Maintenance | Not available |
| Classification | - | LED Maintenance | Not available |
| Appareil avec température de surface réduite | - | Driver Box | Independent driver unit |
| Certification DIN 18032-3 | - | Surface maximale exposée au vent | - |
| IPEA | - | - | - |
| Classe isolement | II | - | - |
| Indice de protection | IP20 - IP40 | - | - |
| Résistance aux chocs | IK03 | - | - |
| Test du fil incandescent | - | - | - |

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP20 - IP40

IK
IK03

GWT
-

NORMES ET HOMOLOGATIONS

