



ELIA CL est un luminaire LED en polycarbonate blanc conçu pour montage mural ou en applique, idéal pour éclairer les escaliers, les salles de bain, salles de repos et les aires de service. Il est rapide et facile à installer. Avec un design minimaliste et de lignes épurées, il dispose d'un diffuseur opale, d'une température de couleur de 4 000 K (blanc neutre) et un indice de rendu des couleurs supérieur à 80. ELIA CL est également disponible dans la version Sensor, avec détection des mouvements jusqu'à 8 m et rayon jusqu'à 120 ° C et dans la version Emergency, le flux lumineux est garanti 3 heures de fonctionnement à 10%. Il a été conçu pour résister aux variations de température de -20 ° C à + 45 ° C et offre un indice d'étanchéité IP54 et une résistance aux chocs mécaniques IK 08. Léger et facile à manipuler, ELIA CL s'installe grâce au support en acier situé à l'arrière de l'appareil pour un montage mural, un bornier pour le câblage électrique et un mécanisme de verrouillage à baïonnette pour la fixation du corps de l'appareil.

GENERAL INFORMATION

Context	Office, Stairs and technical rooms
Luminaire	LED luminaire for diffuse light
Application	Interne
Unique digital code (Datamatrix)	Currently not present

OPTIC AND ILLUMINATING FEATURES

Optique	Wide opal
Unified Glare Rating	-
Lumen en sortie (Lm)	1150
Efficiency (lm/W)	96

Couleur	Blanc
Type de source lumineuse	LED - Non remplaçable
Puissance du système	12 W
Lifetime	L80 B50 (Tq25°) = 50.000h
Poids (kg)	0.5
Garantie	5 ans
Température de stockage	-20° +65°
Operating temperature	-20° +45°

Température de couleur	4000 K
Color Rendering Index	CRI 80
Standard Deviation Colour Matching	SDCM = 5
Photobiological Risk Class	RG0

MATERIALS

Body	Polycarbonate
Vasque	Polycarbonate
Optic	-
Gasket	-
Locking Hook	-
External screw	-
Colour	PC coloured

ELETRICAL AND LIGHTING FEATURES

Tension d'alimentation	220-240 V
Fréquence nominale (Hz)	50 / 60
Driver	Included
Overvoltage protection	Overvoltage protection 0,5kV
Control System	ON OFF

INSTALLATION AND MAINTENANCE

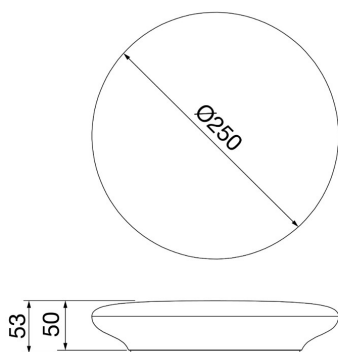
Mouting and installation	Ceiling - Wall
Inclination angle	-
Wiring	With connection terminal
Fixation	-

STANDARDS AND APPROVALS

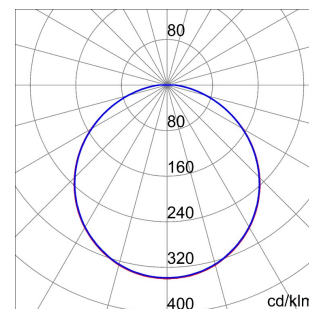
Classification	-
Appareil avec température de surface réduite	-
Certification DIN 18032-3	-
IPEA	-
Classe isolement	II
Indice de protection	IP20 - IP54
Résistance aux chocs	IK08
Test du fil incandescent	750 °C

Optic Maintenance	Not available
LED Maintenance	Not available
Driver Box	Intégrée
Surface maximale exposée au vent	-

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP
IP20 - IP54

IK
IK08

GWT
750 °C

NORMES ET HOMOLOGATIONS



