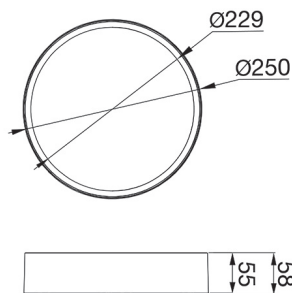




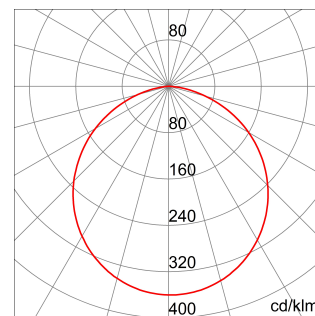
ELIA EL est un Hublot LED en fonte d'aluminium pour montage au plafond ou au mur, idéal pour l'éclairage extérieur et intérieur, tel que : escaliers, couloirs, vestiaires, sanitaires... Il est simple et rapide à installer, avec une ligne pure et essentielle. Conçu dans deux finitions différentes (noire et blanche), avec un diffuseur opale en polycarbonate, des températures de couleur de 3 000 K, 4 000 K et 5 700 K et un indice de rendu des couleurs supérieur à 80. ELIA EL est également disponible en version Eclairage de Secours avec flux garanti pendant 3 heures de fonctionnement. Il a été conçu pour résister à des variations de température allant de -20 ° C à + 50 ° C, à une pénétration de l'eau et de la poussière correspondant à un IP65 et une résistance aux chocs correspondant à IK08 . Léger et pratique, ELIA EL est facile à installer grâce à la borne de connexion rapide pour le câblage électrique placée dans la partie arrière et à la deuxième sortie de câble pour le câblage traversant.

INFORMATIONS GÉNÉRALES		CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES ET D'ILLUMINATION	
Contexte	Éclairage intérieur et extérieur	Optique	Opale large
Luminaire	Luminaire LED pour lumière diffuse	Indice d'éblouissement unifié	UGR ≤ 25
Application	Intérieur/ Extérieur	Lumen en sortie (Lm)	1650
Code numérique unique (Datamatrix)	Actuellement absent	Efficacité (lm/W)	92
Couleur	Noir	Température de couleur	4000 K
Type de source lumineuse	LED	Index de rendu des couleurs	CRI 80
Puissance du système	18 W	Déviat. standard de correspondance de couleur	SDCM = 5
Durée de vie LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Classe de risque photobiologique	RG0
Poids (kg)	1.05	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° - +50°C	Fréquence nominale (Hz)	50/60 Hz
MATÉRIAUX		Driver	Intégrée
Corps	Aluminium moulé sous pression	Taux de défaillance du pilote	F025 (Tq=25 °C) = 50,000 h
Vasque	Polycarbonate	Protection contre les surtensions	DM 0,5 kV/CM 1 kV
Optique	Diffuseur en polycarbonate opale	Système de commande	MARCHE/ARRÊT
Joint	-	INSTALLATION ET ENTRETIEN	
Crochet de verrouillage	-	Mouillage et installation	Mur et plafond
Vis externe	-	Inclination angle	-
Couleur	Revêtement en poudre	Câblage	Avec borne de connexion
NORMES ET APPROBATIONS		Fixation	Par support en acier inoxydable
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	Espaces verts A	Surface maximale exposée au vent	-
Classe isolement	I	-	-
Indice de protection	IP65	-	-
Résistance aux chocs	IK08	-	-
Test du fil incandescent	750 °C	-	-

### DIMENSIONS



### DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



### SYMBOLE TECHNIQUE



**IP**  
IP65

**IK**  
IK08

**GWT**  
750 °C



Fiche produit  
GWF2200LA840

ELIA EL

## NORMES ET HOMOLOGATIONS

