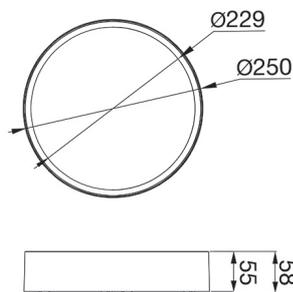




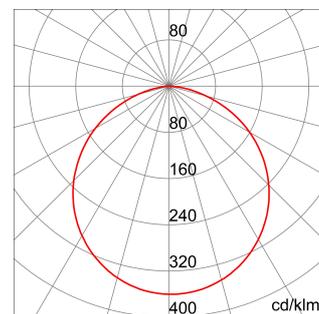
ELIA EL est un Hublot LED en fonte d'aluminium pour montage au plafond ou au mur, idéal pour l'éclairage extérieur et intérieur, tel que : escaliers, couloirs, vestiaires, sanitaires... Il est simple et rapide à installer, avec une ligne pure et essentielle. Conçu dans deux finitions différentes (noire 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 à vasque diffusante avec kit de secours intégré	Indice d'éblouissement unifié	UGR ≤ 25
Application	Intérieur/ Extérieur	Lumen output (lm)	1650 (440 Em.)
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
Alimentation système	18 W	Déviations standard de correspondance de couleur	SDCM = 5
Durée de vie LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Classe de risque photobiologique	RG0
Poids (kg)	1.15	Norme	EN 60598 ;1; EN 60598-2 ;1; CEI/TR 62778 ; EN 62493
Garantie	3 années	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	Urgence
Joint	-	INSTALLATION ET ENTRETIEN	
Crochet de verrouillage	-	Mouillage et installation	Mur et plafond
Vis externe	-	Inclinaison 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	-	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
GWF2204LA840

ELIA EL

NORMES ET HOMOLOGATIONS

