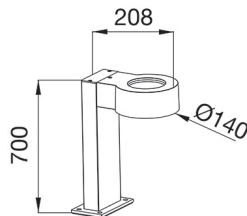




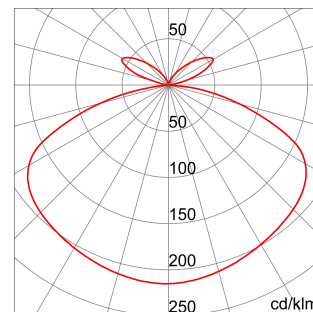
ELIA BL est un luminaire en aluminium moulé sous pression pour le montage au sol, idéal pour l'éclairage par bornes dans les zones résidentielles et les passages extérieurs. Conçu en deux tailles différentes (500 mm et 700 mm) avec diffuseur opale polycarbonate avec une double émission de lumière (vers le haut et vers le bas) pour créer une atmosphère agréable, 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. Il a été conçu pour résister à des variations de température allant de -20 ° C à + 45 ° C, à une pénétration de l'eau et de la poussière correspondant à un IP65 et une résistance aux chocs correspondant à IK08. ELIA BL est facile à installer grâce au système d'ancrage au sol avec 4 tiges de scellement.

INFORMATIONS GÉNÉRALES		CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES ET D'ILLUMINATION	
Contexte	Éclairage architectural extérieur	Optique	Opale large
Luminaire	Luminaire LED pour éclairage extérieur	Indice d'éblouissement unifié	UGR ≤ 25
Application	Externe	Lumen en sortie (Lm)	650
Code numérique unique (Datamatrix)	Actuellement absent	Efficacité (lm/W)	81
Couleur	Noir	Température de couleur	4000 K
Type de source lumineuse	LED	Index de rendu des couleurs	CRI 80
Puissance du système	8 W	Déviat. standard de correspondance de couleur	SDCM = 5
Durée de vie LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Classe de risque photobiologique	RG0
Poids (kg)	2.15	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°	Température de fonctionnement	-20° +45°
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 à deux directions
Système de commande	MARCHE/ARRÊT	Joint	-
INSTALLATION ET ENTRETIEN		Crochet de verrouillage	-
Mouillage et installation	Terre	Vis externe	Acier inox
Inclinaison angle	-	Couleur	Revêtement en poudre
Câblage	Avec câble d'alimentation	NORMES ET APPROBATIONS	
Fixation	Système de mise à la terre à l'aide de 4 fiches d'expansion	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 B
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  
**GWF2300PR840**

ELIA BL - Borne LED

**NORMES ET HOMOLOGATIONS**

