

Fiche produit GWF2300LR857

ELIA BL - Borne LED

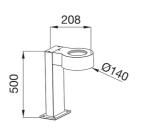


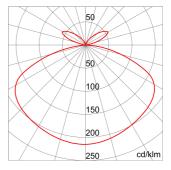
ELIA BL est un luminaire en aluminium moulé sous pression pour le montage au sol, idéal pour l'éclairage par bornes dans les zones résidentielles et les passages extérieurs. Conçu en deux tailles différentes (500 mm et 700 mm) avec diffuseur opale polycarbonate avec une double émission de lumière (vers 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.

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) 680 Code numérique unique (Datamatrix) Actuellement absent (Im/W) 85 Couleur Noir Température de couleur 5700 K Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système 8 W Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG Poids (kg) 1.72 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 100-240 V Température de fonctionnement -20° +65° Fréquence nominale (Hz) 50/60 Hz MATÉRIAUX - Driver Intégrée Corps Aluminium moulé sous pression Taux de
Application Externe Lumen en sortie (Lm) 680 Code numérique unique (Datamatrix) Actuellement absent (Im/W) Efficacité (Im/W) 85 Couleur Noir Température de couleur 5700 K Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système 8 W Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Code numérique unique (Datamatrix) Actuellement absent (Im/W) Couleur Noir Température de couleur 5700 K Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Couleur Noir Température de couleur 5700 K Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système 8 W Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Couleur Noir Température de couleur 5700 K Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système 8 W Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V Température de fonctionnement -20° +65° 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
Type de source lumineuse LED Index de rendu des couleurs CRI 80 Puissance du système BU Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Poids (kg) 1.72 Norme EN 60598;1; EN 60598-2;1; CEI/TR 62778; EN 62493 Garantie 5 ans CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE - Température de stockage 1-20° +65° Tension d'alimentation Température de fonctionnement -20° +45° Tension d'alimentation Température de fonctionnement Aluminium moulé sous pression Aluminium moulé sous pression L80 Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Classe de risque photobiologique EN 60598;1; EN 60598-2;1; CEI/TR 62778; EN 62493 CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE - Tension d'alimentation 100-240 V Tension d'alimentation Toriver Intégrée Corps Aluminium moulé sous pression Taux de défaillance du pilote F025 (Tq=25 °C) = 50,000 h
Puissance du système 8 W Déviation standard de correspondance de couleur SDCM = 5 Durée de vie LED L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Durée de vie LÉD L80B50 (Tq25°) = 50.000h Classe de risque photobiologique RG0 Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Poids (kg) 1.72 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 100-240 V 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
Garantie 5 ans CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE - Température de stockage -20° +65° Tension d'alimentation 100-240 V 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
Garantie 5 ans CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE - Température de stockage -20° +65° Tension d'alimentation 100-240 V 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
Température de stockage -20° +65° Tension d'alimentation 100-240 V 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
Température de fonctionnement $-20^{\circ} + 45^{\circ}$ 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
MATÉRIAUX - Driver Intégrée Corps Aluminium moulé sous pression Taux de défaillance du pilote F025 (Tq=25 °C) = 50,000 h
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 Inclination 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 IK08

GWT 750 °C



GWF2300LR857

ELIA BL - Borne LED

Fiche produit

NORMES ET HOMOLOGATIONS

