

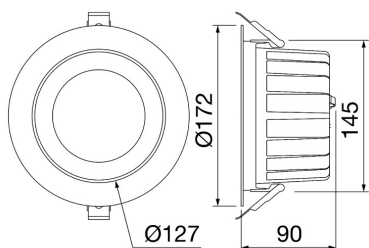
ELIA AL - Accent LED



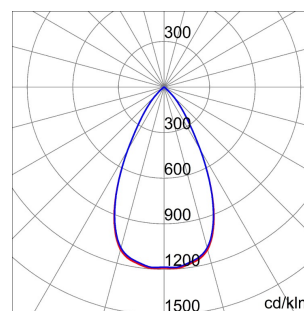
ELIA AL est un luminaire LED encastrable pour l'éclairage d'accentuation dans les zones commerciales et les bureaux. Il est composé d'un cadre en aluminium moulé sous pression recouvert d'une couche de poudre et de 2 optiques différentes (36 ° et 60 °) garantissant un rendement UGR inférieur à 19. La gamme est disponible en deux tailles, avec une température de couleur de 3 000 K (blanc chaud) ou 4 000 K (blanc neutre), un indice de rendu des couleurs supérieur à 80 ou supérieur à 90 ainsi qu'en option un driver On / Off ou DALI. Cette solution d'encastrement modulaire comprend une optique rotosymétrique équipée d'un dissipateur thermique passif en aluminium moulé sous pression. L'installation est simple et rapide, grâce au poids réduit de l'appareil, au couplage à baïonnette et au câblage simple, par un connecteur sur l'appareil et le driver séparé (fourni).

INFORMATIONS GÉNÉRALES		CARACTÉRISTIQUES OPTIQUES ET D'ILLUMINATION	
Contexte	Bureau	Optique	60°
Luminaire	Luminaire LED d'ambiance	Indice d'éblouissement unifié	UGR<19
Application	Interne	Lumen en sortie (Lm)	2400
Code numérique unique (Datamatrix)	Actuellement absent	Efficacité (lm/W)	96
Couleur	Blanc	Température de couleur	4000 K
Type de source lumineuse	LED - Non remplaçable	Index de rendu des couleurs	CRI 90
Puissance du système	25 W	Déviat. standard de correspondance de couleur	SDCM = 3
Durée de vie LED	L80B50 (Tq25°) = 50.000h	Classe de risque photobiologique	RG0
Poids (kg)	0.7	Norme	-
Garantie	5 ans	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES ET D'ÉCLAIRAGE	
Température de stockage	-20° +65°	Tension d'alimentation	220-240 V
Température de fonctionnement	-20° +45°	Fréquence nominale (Hz)	50 / 60
MATÉRIAUX		Driver	Inclus
Corps	Aluminium moulé sous pression	Taux de défaillance du pilote	F025 = 50.000h Tq 25°C
Vasque	-	Protection contre les surtensions	Protection contre les surtensions 1 kV
Optique	Avec système optique à haut rendement	Système de commande	ON OFF
Joint	-	INSTALLATION ET ENTRETIEN	
Crochet de verrouillage	-	Mouillage et installation	Encastrement modulaire
Vis externe	-	Inclinaison angle	-
Couleur	Revêtement en poudre	Câblage	Avec borne de connexion sur le conducteur
NORMES ET APPROBATIONS		Fixation	-
Classification	-	Maintenance optique	Non disponible
Appareil avec température de surface réduite	-	Maintenance LED	Non disponible
Certification DIN 18032-3	-	Boîte de conducteur	Unité de commande indépendante
IPEA	-	Surface maximale exposée au vent	-
Classe isolement	II	-	-
Indice de protection	IP40 - IP54	-	-
Résistance aux chocs	IK06	-	-
Test du fil incandescent	850 °C	-	-

DIMENSIONS



DISTRIBUTION PHOTOMETRIQUE



SYMBOLE TECHNIQUE



IP

IP40 - IP54

IK

IK06

GWT

850 °C

NORMES ET HOMOLOGATIONS

Les données, les mesures, les dessins et les photos sont présentés à titre informatif uniquement et mis à jour au 01/03/2021. Ils peuvent être modifiés à tout moment, vous êtes donc toujours invité à lire la dernière version publiée sur le site www.gewiss.com. Les flux et les puissances sont soumis à une tolérance de +/- 10%. Sauf indication contraire, les valeurs se réfèrent à une température ambiante de 25 ° C. Les conditions de garantie sont publiées sur <https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty>. - 1 of 2



Fiche produit
GWF1410MH940

ELIA AL - Accent LED

