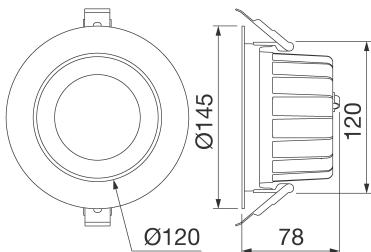




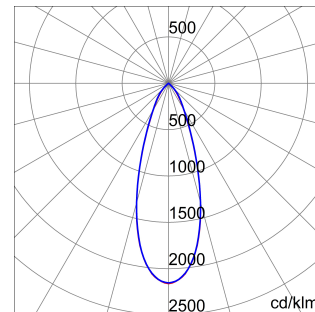
ELIA AL is a flush-mounting LED device for accent lighting in commercial areas and offices, composed of a white powder-coated die-cast aluminium frame and 2 different optics (36° and 60°) that guarantee a UGR of less than 19. The range is available in two sizes, with a colour temperature of 3,000K (warm white) or 4,000K (neutral white), a colour rendering index of more than 80 or more than 90 and the option of an electronic power supply with On/Off or DALI command. This modular flush-mounting solution features a rotosymmetrical optic equipped with a passive heat removal system, in die-cast aluminium. Installation is quick and easy, thanks to of the reduced weight of the device, the bayonet coupling and the simple wiring, with the connector located on the device and remote power supply included.

מידע כללי	תכונות אופטיקה ותאורה		
הקשר	תאורה פנימית	אופטי	36°
גוף תאורה	גוף תאורה לד להדגשה	דירוג סנור אחיד	UGR<19
יישום	פנימי	לומן (לומן)	1700
ייחודי (Datamatrix) קוד דיגיטלי	לא קיים כעת	יעילות (ואט/לומן)	94
צבע	לבן	צבע	3000 K
סוג מקור אור	לד	אינדקס רינדור צבע	GRI 90
מערכת הספק	18 W	טמפרטורה	SDCM = 3
משך חי' לד (ק"ג) משקל	L80B50 (Tq25°) = 50.000h 0.5	סיווג סיכון פוטו-ביולוגי	RG0
אחריות	5 שנים	סטנדרט	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
טמפרטורת אחסון	-20° +65°	תכונות חשמליות ותאורה	
טמפרטורת עבודה	-20° +45°	אספקה מתח	220-240 V
חומרים		תדר (Hz)	50 / 60
גוף	אלומיניום יצוק	דרייבר	חיצוני - כלול
סוג סינכר		שיעור כשל של דרייבר	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
אופטיקה	מחזיר אור ברמת יעילות גבוהה	הגנה מפני מתח יתר	DM 0,5 kV
אטם		מערכת בקרה	כבו/פועל
קרי נעילה		התקנה ותחזוקה	
בורג חיצוני		התקנה והרכבה	עבור התקנה מתחת לטיח
צבע	ציפוי אבקה	הטייה	
תקנים ואישורים		חיווט	עם מהדק חיבור בדרייבר
סיווג		קיבוע	דרך קפיצים המשולבים בגוף התאורה
אביזר עם מופחת		אפשרות החלפה של מקור אור	לא ניתן להחלפה
טמפרטורת פני שטח		אפשרות החלפת גיר בקרה	על-ידי איש מקצוע
אישור DIN 18032-3	לא זמין	קופסת דרייבר	
IPEA		שטח פנים מרבי החשוף לרוח	
class	II		
IP	IP40 - IP54		
דרגה			
זעזוע התנגדות	IK06		
בדיקת חוט להט	850 °C		

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLLOGY



IP

IP40 - IP54

IK

IK06

GWT

850 °C



Product Data Sheet  
**GWF1410GG930**

תאורת לד מודגשת - ELIA AL

STANDARDS/APPROVALS

