

Product Data Sheet

GWF1411MG840

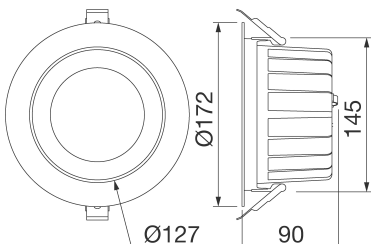
תאורת לד מודגשת - ELIA AL



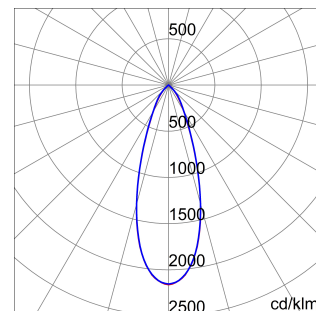
ELIA AL is a flush-mounting LED device for accent lighting in commercial areas and offices, composed of a white powder-coated die-cast aluminium frame and 2 different optics (36° and 60°) that guarantee a UGR of less than 19. The range is available in two sizes, with a colour temperature of 3,000K (warm 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.

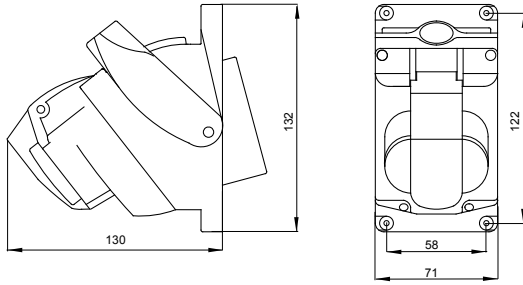
מידע כללי		תכונות אופטיקה ותאורה	
הקשר	תאורה פנימית	אופטי	36°
גוף תאורה	גוף תאורה לד להדגשה	דירוג סמור אחיד	UGR<19
יישום	פנימי	לומן	2700
יחודי (Datamatrix) קוד דיגיטלי ייחודי	לא קיים כעת	לומן תפוקה (לומן)	108
צבע	לבן	יעילות (ואט/לומן)	4000 K
סוג מקור אור	לד	צבע טמפרטורה	CRI 80
מערכת הספק	25 W	אינדקס רינדור צבע	SDCM = 3'
משך חי' לד (ק"ג)משקל	L80B50 (Tq25°) = 50.000h 0.7	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 r
חומרים	-	דרייבר	50 / 60
גוף	אלומיניום יצוק	דרייבר	חיצוני - כלול
סוג סינ'ך	-	שיעור כשל של דרייבר	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
אופטיקה	מחזיר אור ברמת יעילות גבוהה	הגנה מפני מתח יתר	DM 1 kV
אטם	-	מערכת בקרה	DALI
קרס 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 בידוד	II	-	-
IP	IP40 - IP54	-	-
דרגה	-	-	-
זעזוע התנגדות	IK06	-	-
ביקת חוט לה	850 °C	-	-

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet
GWF1411MG840

תאורת לד מודגשת - ELIA AL



TECHNICAL SYMBOLOGY



IP
IP40 - IP54

IK
IK06

GWT
850 °C

STANDARDS/APPROVALS

