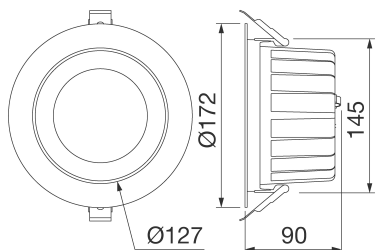




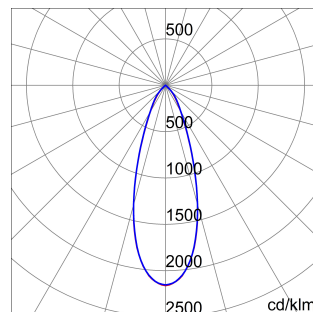
Az ELIA AL egy süllyeszthető LED világítótestet kereskedelmi területek és irodák hangsúlyozó megvilágítására, fehér porfestett alumínium öntvény kerettel és 2 különböző sugárzási szöget (36° és 60°) biztosító optikával, 19-nél kisebb káprázási értéket (UGR) garantálva. A termékcsalád termékei két különböző méretben érhetőek el, 3000K (meleg fehér) vagy 4000K (semleges fehér) színhőmérséklettel, 80-nál nagyobb vagy 90-nél nagyobb színvisszaadási indexszel (CRI), valamint BE/Ki vagy DALI vezérléssel rendelkező elektronikus tápegység opcióval. Ez a moduláris süllyesztett megoldás egy passzív alumínium öntvény alapanyagból készült hőelvezető rendszerrel ellátott körszimmetrikus optikát tartalmaz. Beszerelése gyors és egyszerű, köszönhetően a készülék csökkentett súlyának, a bajonett csatlakozónak és az egyszerű vezetékelésnek, a készüléken található csatlakozónak és a tartozék távirányítónak.

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓ		OPTIKAI ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Összefüggés	Beltéri világítás	Optika	36°
Lámpatest	LED lámpatest kiemelő megvilágítási célra	Káprázási érték (UGR)	UGR<19
Alkalmazás	Belső	Fényáram kibocsátás (lm)	2300
Egyedi digitális kód (Datamatrix)	Jelenleg nem elérhető	Hatékonyság (lm/W)	92
Szín	Fehér	Szín hőmérséklet	3000 K
Fényforrás típusa	LED	Színvisszaadási mutatószám	CRI 90
Rendszer teljesítmény	25 W	Színegyeztesítés szórása	SDCM = 3
LED élettartam	L80B50 (Tq=25°C) = 50000h	Fotobiológiai kockázati osztály	RG0
Súly (kg)	0.7	Szabvány	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
Garancia időtartam	5 év	ELECTROMOS ÉS VILÁGÍTÁSTECHNIKAI JELLEMZŐK	
Tárolási hőmérséklet	-20° +65°	Elektromos feszültség	220-240 V
Üzemi hőmérséklet	-20° +45°	Névleges frekvencia	50 / 60
ALAPANYAGOK		Tápegység	Külső - tartalmazza
Ház	DMN	Tápegység hibaarány	F025 (Tq=25°C) = 50000 h
Búra típusa	-	Túlfeszültség védelem	Differenciál mód: 1 kV
Optika	Nagy hatékonyságú fényvető	Vezérlőrendszer	DALI
Tömítés	-	ÜZEMBE HELYEZÉS ÉS KARBANTARTÁS	
Karabiner	-	Beszereles és üzembe helyezés	Süllyesztett
Külső csavar	-	Dőlés	-
Szín	Porfestés	Vezetékelés	a tápegységen elhelyezett sorkapoccsal
SZABVÁNYOK ÉS ENGEDÉLYEK		Rögzítés	A lámpatestbe integrált rugók segítségével
Besorolás	-	Fényforrás cserélhetőség	Nem cserélhető
Berendezés csökkentett felületi hőmérséklettel	-	Szabályozó eszköz cserélhetőség	Szakértők által
DIN 18032-3 tanúsítvány	Nem elérhető	Tápegység doboz	-
IPEA	-	Szélnek kitett maximális felület	-
Érintésvédelmi osztály	II	-	-
IP védettség szintje	IP40 - IP54	-	-
Útés állóság	IK06	-	-
Izzó szálas teszt	850 °C	-	-

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP40 - IP54

IK

IK06

GWT

850 °C



Product Data Sheet  
**GWF1411MG930**

ELIA AL - LED spotlámpa

STANDARDS/APPROVALS

