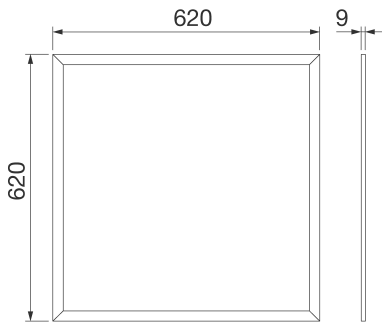




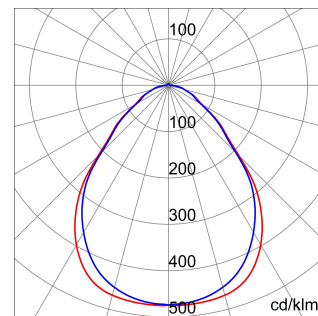
ELIA PL is a LED lowbay for lighting offices, available in square or rectangular versions with a frame in white powder-coated die-cast aluminium and two types of PMMA shield, a high-efficiency micro-prism version with a UGR of less than 19 and an opal version with an UGR of 22. ELIA PL can be flush-mounted in false ceilings with standard panels, or alternatively, can be ceiling or suspension-mounted using the accessories provided separately. The family of products is available 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 a separate electronic power supply supplied as part of a kit, in On/Off or DALI versions. ELIA PL is easy to install thanks to the reduced weight of the device and the connector for electrical wiring which enables connection to the remote power supply.

מידע כללי	תכונות אופטיקה ותאורה	
הקשר	אופטי	מיקרופריזמטי
גוף תאורה	תאורה פנימית	UGR < 19
יישום	גופי תאורה לד מודולריים	3300
ייחודי	לומן	100
צבע	לומן (לומן)	3000 K
סוג מקור אור	לא קיים כעת	CRI 90
מערכת הספק	לבן	SDCM = 3
משך חי' לד (ק"ג) משקל	לד	RG0
	33 W	EN 60598-1; EN 60598-2-2; IEC/TR 62778; EN 62493
אחריות	5 שנים	
טמפרטורת אחסון	-20° +65°	220-240 V
טמפרטורת עבודה	-20° +45°	50 / 60
חומרים	-	חיצוני - כלול
גוף	אלומיניום	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
סוג סינכר	PMMA	DM 1 kV
אופטיקה	מפזר אור עם מיקרו פריזמה ברמת יעילות גבוהה	DALI
אטם	-	
קראס נעילה	-	
בורג חיצוני	-	
צבע	ציפוי אבקה	
תקנים ואישורים	-	
סיווג	-	
אביזר עם מופחת	-	
טמפרטורת פני שטח	-	
אישור DIN 18032-3	לא זמין	
IPEA	-	
class בידוד	II	
IP	IP20 - IP40	
דרגה	-	
זעזוע התנגדות	IK03	
בדיקת חוט להט	650 °C	

DIMENSIONAL



PHOTOMETRIC DISTRIBUTION





Product Data Sheet

GWF1611NN930

פאנל לד - ELIA PL

TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP20 | IP40

IK

IK03

GWT

650 °C

STANDARDS/APPROVALS

