



ELIA EL, tavana veya duvara montaj için döküm alüminyum LED armatürdür, merdivenler, geçitler, servis odaları gibi dış ve iç mekanların aydınlatılması için idealdir, kurulumu basit ve hızlıdır, temiz bir çizgiye sahiptir ve temeldir. Polikarbonat opal difüzör, 3.000K, 4.000K ve 5.700K renk sıcaklıkları ve 80'den yüksek renksel geriverim indeksi ile iki farklı kaplamada (siyah ve beyaz) tasarlanmıştır. ELIA EL, 3 saat garantili akı ile Acil durum versiyonunda da mevcuttur. operasyonun. -20 °C'den sıcaklık değişimlerine dayanacak şekilde tasarlanmıştır. C ile + 50 °C C, IP65 dereceye kadar su ve toz penetrasyonu ve IK08 dereceye kadar şoklar. Hafif ve kullanışlı ELIA EL, arka kısma yerleştirilmiş elektrik kabloları için hızlı bağlantı terminali ve doğrudan geçiş kabloları için ikinci kablo çıkışı sayesinde kurulumu kolaydır.

### GENEL BİLGİLER

Bağlam	Interior and exterior lighting
armatür panoları	Dağınık ışık için LED armatür
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	İç / Dış Şu anda mevcut değil
Renk	Siyah
Işık kaynağı tipi	LED
Sistem gücü	18 W
LED Ömrü	L80B50 (Tq25°) = 50.000 saat
Ağırlık (kg)	1.05

### OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER

Optik	geniş opal
Birleştirilmiş Parlama Derecelendirilmesi	UGR ≤ 25
Lümen çıkışı (lm)	1500
Efficacy (lm/W)	83
Renk Sıcaklık	3000 K
Colour Rendering Index	CRI 80
Standart Sapma Renk Eşleştirme	SDCM = 5
Fotobiyolojik Risk Sınıfı	RG0
Standart	EN 60598-1; EN 60598-2-1; IEC/TR 62778; EN 62493

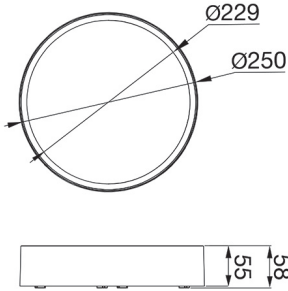
### MATERYALLER

Gövde	Alüminyum pres döküm
Ekran tipi	polikarbonat
Optik	Opalescent polycarbonate diffuser
Conta	-
Kilitleme Kancası	-
Dış vida	-
Renk	Toz kaplama

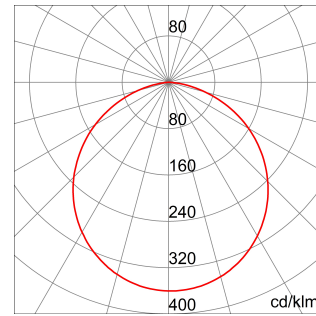
### ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ

Garanti	5 yıl
Depolama sıcaklığı	-20° +65°
Çalışma sıcaklığı	-20° - +50°C
besleme voltaj	220-240 V
Nominal frekans (Hz)	50/60 Hz
sürücü	Yerleşik
Sürücü arıza oranı	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
aşırı gerilim koruması	DM 0,5KV / CM 1KV
Kontrol sistemi	AÇIK KAPALI
KURULUM VE BAKIM	-
Mounting and installation	Duvar ve tavan
Eğim	-
kablolama	Bağlantı terminali ile
için	Via stainless steel support
ışık kaynağı değiştirilebilirliği	değiştirilemez
Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	değiştirilemez
Sürücü Kutusu	Yerleşik
Rüzgara maruz maksimum yüzey	-
Yalıtım sınıfı	I
IP derecesi	IP65
Direnç dayanıklı	IK08
Akkor Tel Deneyi:	750 °C

### DIMENSIONAL



### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP65

IK

IK08

GWT

750 °C

### STANDARDS/APPROVALS



Data, measures, designs and pictures are for information purpose only, last update 20/04/2024. They can be changed at any moment, therefore it is always recommended to read the last updated version published on the website [www.gewiss.com](http://www.gewiss.com). Lumen output and system power are subject to a tolerance of +/- 10%. Unless stated otherwise, the values apply to an ambient temperature of 25°C. Terms of warranty at <https://www.gewiss.com/it/en/company/landingpage/led-warranty>. - 1 of 1