



ELIA CL, beyaz polikarbonattan yapılmış, tavana veya sıva üstü için tasarlanmış, merdivenleri, banyoları/dinlenme odalarını ve servis alanlarını aydınlatmak için ideal bir LED cihazdır. Kurulumu hızlı ve kolaydır ve temiz, minimalist hatlara sahiptir. İki farklı boyut ve güç versiyonunda tasarlanmış olup, bir polikarbonat opal difüzyon kabuğuna, 4.000 K (nötr beyaz) renk sıcaklığına ve 80'in üzerinde bir renksel geriverim indeksine sahiptir. ELIA CL, hareket algılamalı Sensör versiyonunda da mevcuttur. 8 m'ye kadar, 120°'ye kadar yarıçap ve 30 saniye süre ve Acil durum versiyonunda, ışık akısı %10'da 3 saatlik çalışma garantilidir. -20°C ile +45°C arasındaki sıcaklık değişimlerine dayanacak şekilde tasarlanmıştır ve IP54 seviyesine kadar su ve toz girişine ve IK08 seviyesine kadar şok ve darbelerle karşı koruma sunar. Hafif ve tutması kolay olan ELIA CL is easy to install thanks to the steel bracket on the back of the device for wall mounting, the quick-coupling terminal on the rear of the device for the electrical wiring and the bayonet locking mechanism for attaching the body of the light.

#### GENEL BİLGİLER

Bağlam	Interior lighting
armatür panoları	Dağınık ışık için LED armatür
Benzersiz dijital kod (Datamatrix)	Şu anda mevcut değil

Renk	Beyaz
Işık kaynağı tipi	LED
Sistem gücü	12 W
LED Ömrü	L80B50 (Tq25°) = 50.000 saat
Ağırlık (kg)	0.53

Garanti	5 yıl
Depolama sıcaklığı	-20° +65°
Çalışma sıcaklığı	-20° +45°

#### MATERYALLER

Gövde	polikarbonat
Ekran tipi	polikarbonat
Optik	Opalescent polycarbonate diffuser
Conta	-
Kilitleme Kancası	-
Dış vida	-
Renk	Polikarbonat renkli macun

#### STANDARTLAR VE ONAYLAR

Sınıflandırma	-
Yüzey sıcaklığı azaltılmış cihaz	-
DIN 18032-3 belgesi	Müsait değil
IPEA	-
Yalıtım sınıfı	II
IP derecesi	IP20 - IP54
Direnç dayanıklı	IK08
Akkor Tel Deneyi:	750 °C

#### OPTİK VE AYDINLATICI ÖZELLİKLER

Optik	geniş opal
Birleştirilmiş Parlama Derecelendirmesi	-
Lümen çıkışı (lm)	1200
Efficacy (lm/W)	100
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

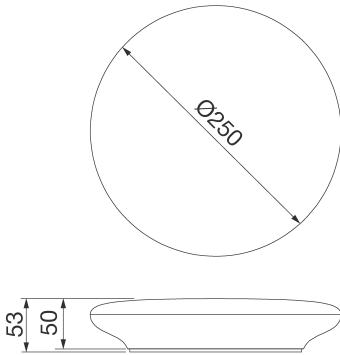
#### ELETRİK VE AYDINLATMA ÖZELLİKLERİ

besleme voltaj	220-240 V
Nominal frekans (Hz)	50 / 60
sürücü	Yerleşik
Sürücü arıza oranı	F025 (Tq=25°C) = 50.000 h
aşırı gerilim koruması	DM 0,5 kV
Kontrol sistemi	AÇIK KAPALI

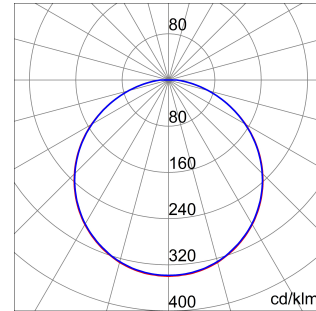
#### KURULUM VE BAKIM

Mounting and installation	Tavan - Duvar
Eğim	-
kablolama	With integrated terminal
için	Via integrated rear steel bracket
Işık kaynağı değiştirilebilirliği	değiştirilemez
Kontrol tertibatı değiştirilebilirliği	değiştirilemez
Sürücü Kutusu	Yerleşik
Rüzgara maruz maksimum yüzey	-

#### DIMENSIONAL



#### PHOTOMETRIC DISTRIBUTION



#### TECHNICAL SYMBOLOGY



IP

IP20 - IP54

IK

IK08

GWT

750 °C



Product Data Sheet  
**GWF1310GA830**

ELIA CL

STANDARDS/APPROVALS

