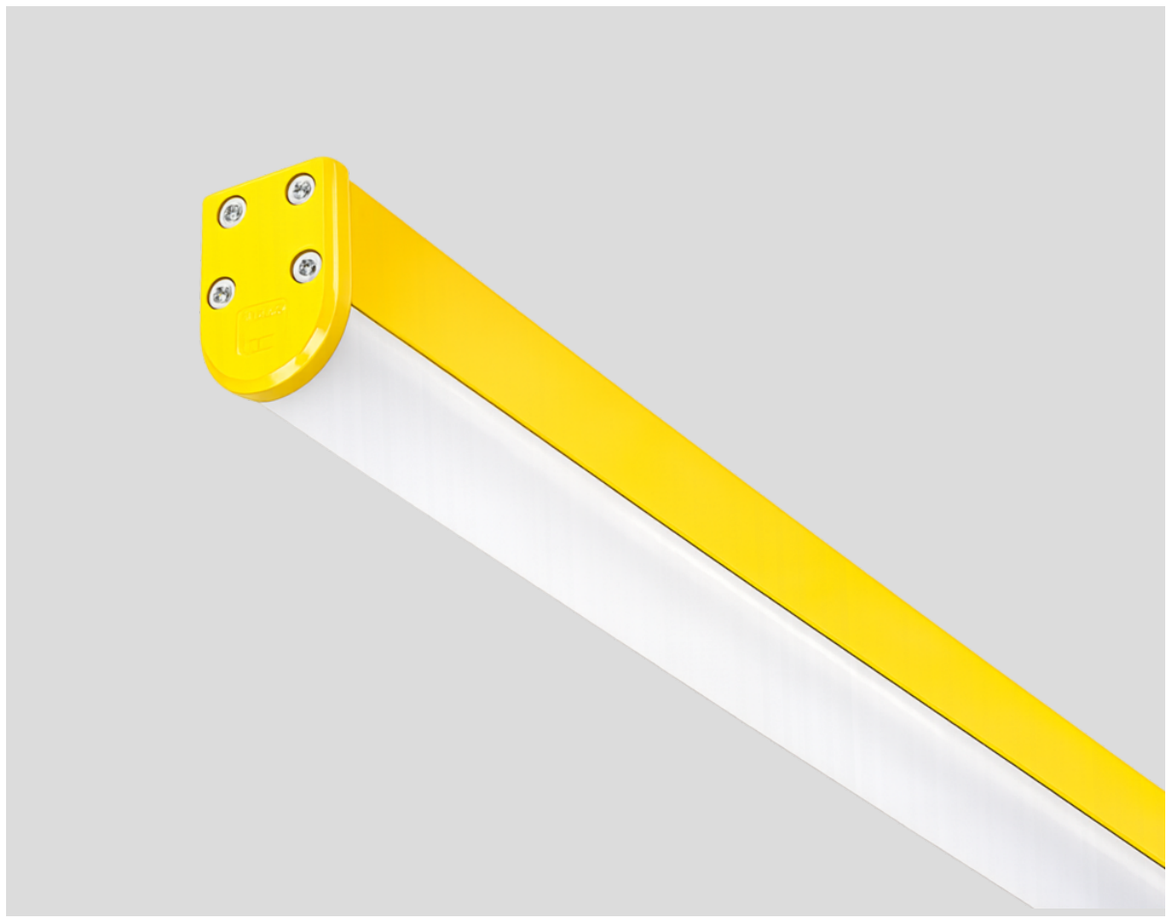


RAL 1023

EXPLORA 2

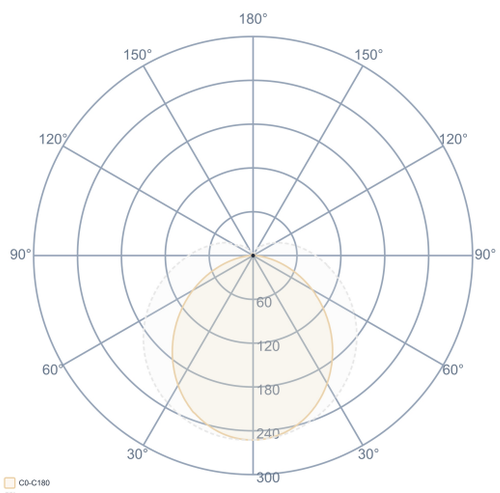
07109

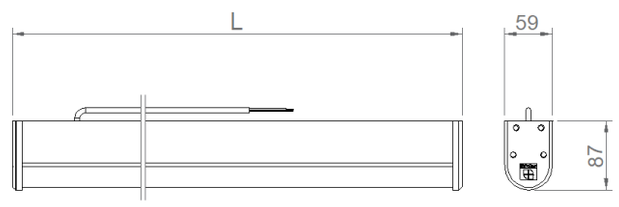
Zorlu endüstriyel ortamlar için tasarlandı.

Explora 2, patlayıcı gaz ve toz atmosferi oluşma riski bulunan endüstriyel alanlarda güvenli ve sürekli aydınlatma sağlamak üzere geliştirilmiş profesyonel bir aydınlatma çözümüdür. Zone 2 ve Zone 22 uygulamalarına yönelik ATEX sınıflandırması, dayanıklı alüminyum gövdesi ve yüksek koruma seviyesiyle zorlu çalışma koşullarına uygundur.

Patlayıcı gaz veya yanıcı toz riski bulunan endüstriyel tesislerin üretim ve proses alanlarında kullanıma yönelik olarak tasarlanmıştır.

Zone 2 - Patlayıcı gaz atmosferleriZone 22 - Yanıcı toz atmosferleri





Genel Bilgiler	
Zone 2	II 3G Ex ec IIC T5 Gc
Zone 22	II 3D Ex tc IIIC T95°C Dc
Gövde	Aluminyum Ekstrüzyon
Yan Kapak	Alüminyum Enjeksiyon
Difüzör	Silikon Contalı Ekstrüzyon PC
Conta	Şeffaf Silikon
Boya	Elektrostatik Toz Boya
Yalıtım Sınıfı	Class I
Ürün Ölçüleri [mm]	59(W) x 87(H)
Montaj Tipi	Sıva Üstü
Montaj Aparatı	Paslanmaz Yay Çeliği

Elektriksel Bilgiler	
Güç	26W-65W
Güç Faktörü	>0.95
Işık Kaynağı	SMD Mid Power LED
Kablo	Halojen-Free
Giriş Voltajı	220-240V AC / 50-60 Hz
LED Sürücü	Sabit Akım
Ortam Sıcaklığı	-20°C / +50°C
LED Ömür L70	>102.000 Saat

Aydınlatma Teknolojisi	
Işık Çıkış Açısı	110°
UGR Derecesi	UGR ≤ 22
CRI [Ra]	CRI ≥ 80
Renk Bin Değeri	Mc Adams ≤ 3

Opsiyonel
DALI / 1-10V
CRI>90, 2700~6500K, Tunable White
Acil Aydınlatma Ünitesi

Sipariş Kodu	W	Lm	CCT	L (mm)	Kg
07109.05.30.034.ATX	26	3400	3000	595	2,00
07109.05.40.037.ATX	26	3700	4000	595	2,00
07109.08.30.050.ATX	39	5000	3000	875	2,60
07109.08.40.055.ATX	39	5500	4000	875	2,60
07109.11.30.065.ATX	52	6500	3000	1155	3,20
07109.11.40.072.ATX	52	7200	4000	1155	3,20
07109.14.30.082.ATX	65	8200	3000	1435	4,00
07109.14.40.091.ATX	65	9100	4000	1435	4,00

Verilen tüm elektriksel değerler nominal değerlerdir. Işık akısı ve bağlı elektrik yükü +/- %10 luk bir başlangıç toleransına tabidir. Renk sıcaklığı toleransı: +/-150 K.
Katalogda ve web sitesinde yer alan teknik parametreler ve ürün kodlarını içeren bilgiler, projelere göre yapılan kişiselleştirmelerden dolayı standart ürünlerden farklılık gösterebilir.
İkizler Aydınlatma, ürünlerde haber vermeden değişiklik yapma hakkına sahiptir.

Güncellenmiş bilgilerimiz için lütfen web sitemizi ziyaret ediniz. www.ikizleraydinlatma.com

+90 (216) 397 22 16
info@ikizleraydinlatma.com