

LIGHT - EX S

EXPROOF PROJEKTÖR
EXPROOF FLOODLIGHT



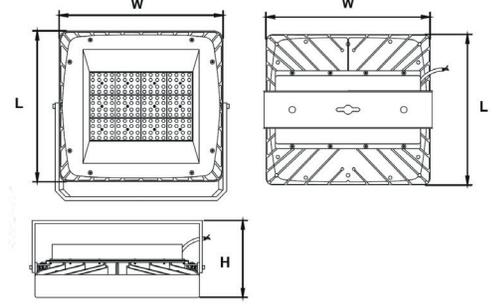
Ek Özellikler / Additional Features

- DALI Uyumu / DALI Compliance
- Dim Edilebilir 1-10 V / Can Be Dimmed 1-10 V
- Acil Aydınlatma Kiti (3 saat süreli)
Emergency Lighting Kit (for 3 hours)

Kullanım Alanları / Areas Of Usage

- Petrol ve Gaz Endüstrisi / Oil and Gas Industry
- Petrol Rafinerileri / Oil Refineries
- Doğal Gaz İşleme Tesisleri / Natural Gas Processing Plants
- Boru Hatları ve Platformlar / Pipelines and Platforms
- Madenler / Mines
- Enerji Tesisleri / Energy Plants
- Askeri ve Savunma Tesisleri / Military and Defense Facilities

Teknik Çizim / Technical Drawing



TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL FEATURES

Gövde / Body

Elektrostatik Toz Boyalı Alüminyum Enjeksiyon Gövde
Electrostatic Powder Coated Aluminum Diecast Body

Difüzör / Diffuser

4mm Yüksek Geçirgenlikli Temperli Cam
4mm High Transmission Tempered Glass



Optik / Optic

Yüksek Verimli Simetrik & Asimetrik Blok Lens
High-Efficiency Symmetric & Asymmetric Block Lens

Işık Kaynağı / Light Source

High Power Led / Mid Power Led

Giriş Gerilimi / Input Voltage

100-240 VAC 50-60HZ

CRI

≥70

IP Sınıfı IP Class	IK Derecesi IK Rating	Gövde Renk Kodu Ral Code	Garanti Süresi Warranty Time	Çalışma Sıcaklığı Operating Temp.	Sürücü Parafudr Surge Protection	LED Ömür LED Lifetime
IP 66	IK 08-10	Sarı / Yellow	3 Yıl / 3 Years	-20 °C ~ +50 °C	6 kV faz-faz 10 kV faz-toprak 6 kV line-line 10 kV line-earth	L70>60.000 Saat L70>60.000 Hour

Bölge Zone	Kategori Category	Koruma Sınıfı Protection Class	Patlama Grubu Explosion Group	Sıcaklık Sınıfı / Temperature Class	
				Tx (Gas)	Tx (Dust)
Zone 1 / Zone 21	2G / 2D	eb / tb	IIC / IIIC	T5	T 100 °C

Atex Sertifika Kodu Gaz (G) Atex Certificate Code Gas (G)	Atex Sertifika Kodu Toz (D) Atex Certificate Code Dust (D)
II 2G Ex eb IIC Tx Gb	II 2D Ex tb IIIC Tx °C Db, IP66

Ürün Kodu Model No	Güç Tüketimi Power Cons. (W)	Işık Akışı Lum. Flux (Lumen)	Renk Sıcaklığı Color Temp. (Kelvin)	Ölçüler Dimension (W x L x H) mm	Ağırlık Weight (Kg)
BLEX.550.05065	50	7.700	6.500	330*330*130	6.65
BLEX.550.05040	50	8.100	4.000	330*330*130	6.65
BLEX.550.10065	100	14.400	6.500	330*330*130	6.90
BLEX.550.10040	100	15.100	4.000	330*330*130	6.90
BLEX.550.15065	150	21.600	6.500	330*330*130	6.90
BLEX.550.15040	150	22.650	4.000	330*330*130	6.90