

# LIGHT - EX L

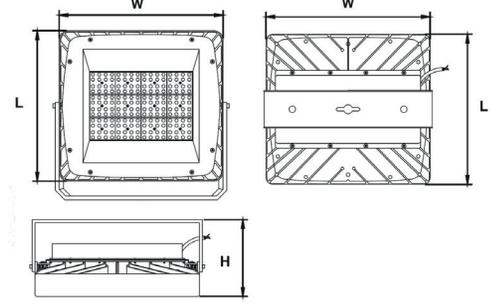
EXPROOF PROJEKTÖR  
EXPROOF FLOODLIGHT



## 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)

## Teknik Çizim / Technical Drawing



## 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



## 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	T4	T 135 °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.560.15065	150	23.100	6.500	405*405*133	8.80
BLEX.560.15040	150	24.300	4.000	405*405*133	8.80
BLEX.560.20065	200	30.800	6.500	405*405*133	9.30
BLEX.560.20040	200	32.400	4.000	405*405*133	9.30
BLEX.560.25065	250	36.000	6.500	405*405*133	9.30
BLEX.560.25040	250	37.750	4.000	405*405*133	9.30