

# DOB LED FLOODLIGHT

## DOB LED PROJKTÖR

### GENERAL INFORMATION

#### GENEL ÖZELLEKLER

Recommended installation height	2m to 5m
Önerilen kurulum yüksekliği	2 ile 5m
CE Certificate	Yes
CE sertifikası	Evet
ROHS compliant	Yes
ROHS uyumu	Evet
CCT	6500K (Standard)
Renk Sıcaklığı	6500K (Standard)
CRI	> 70+
Renk Geri Verim İndeksi	> 70+
Power	100W
Güç	100W
Luminaire Light Output	8000Lm
Armatür Işık Akısı	8000Lm
Efficacy	80 Lm/W
Etkinlik Faktörü	80 Lm/W
EI	0.16
Enerji Verimliliği İndeksi	0.16
Energy Efficiency Class	A+
Enerji Verimliliği Sınıfı	A+
Testing standard	EN 60598-1
Test Standartları	EN 60598-2-5 EN 60529 IEC TR 62778 LM 79-08
Warranty	3 Years
Garanti	3 Yıl

### MECHANICAL INFORMATION

#### MEKANİK ÖZELLİKLER

Body	Aluminum Injection
Gövde	Alüminyum Enjeksiyon
Dimensions (mm)	275x40x220mm
Boyutlar(mm)	275x40x220mm
IP	IP66
Koruma Sınıfı	IP66
Colour Options	BLACK RAL9005-WHITE RAL9016
Renk Seçeneği	BLACK RAL9005-WHITE RAL9016

### ELECTRICAL INFORMATION

#### ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Input Voltage	200~240 VAC
Giriş Gerilimi (V)	200~240 VAC
Frequency	50-60 Hz
Frekans	50-60 Hz
PF (Power Factor)	> 95
Güç Faktörü	> 95
Dimmable Options	1-10V, TRIAC, DALI
Opsiyonlar	1-10V, TRIAC, DALI
Electromagnetic compatibility (EMC)	EN 55015:2013/A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN61000-4-2,3,4,5,6,11, EN 61547:2009, EN 62493:2015
Elektromanyetik Uyumluluk	EN 55015:2013/A1:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN61000-4-2,3,4,5,6,11, EN 61547:2009, EN 62493:2015

### OPTICAL INFORMATION

#### OPTİK ÖZELLİKLER

LED	SMD Mid Power LED
Diffüser	Tempered Glass
Difüzör	Temperli Cam
LED Lifetime/Ömrü	60.000 Hours
Beam Angles/Optik	115°
LED color	6500K
Temperature	Renk sıcaklığı



Powered by Samsung LED **SAMSUNG**  
ENEC Certificated LED Driver

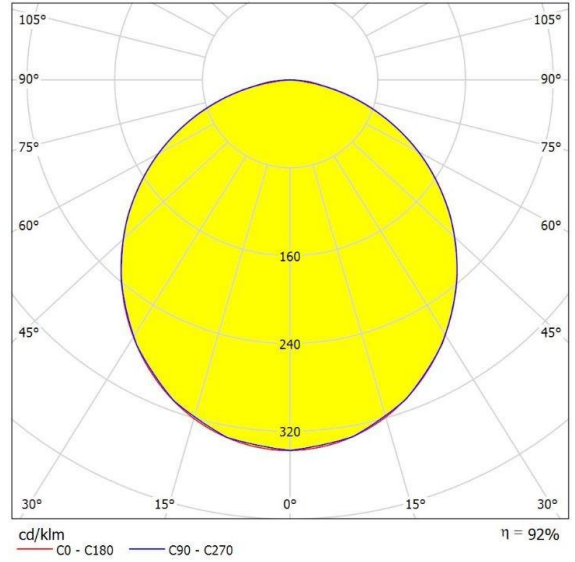
### KEY SPECIFICATION

#### ÖNEMLİ ÖZELLİKLER

High efficacy best class LED  
Yüksek verimli en iyi sınıf LED

ENEC Certificated LED Driver  
ENEC Sertifikalı LED sürücü

Best L/\$ Performance  
En iyi fiyat performans (Lümen)



cd/klm  
C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 92\%$

### FIELDS OF APPLICATION

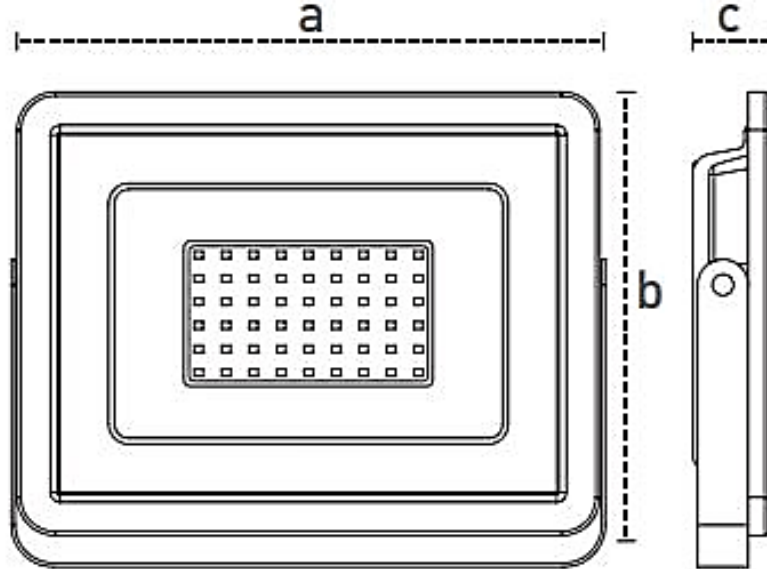
#### UYGULAMA ALANLARI



## OTHER OPTIONS DİĞER OPSİYONLAR

Order Code Sipariş Kodu	Product Name Ürün Adı	Body Color Gövde Rengi	CCT Renk Sıcaklığı	CRI Renksel Geri Verim İndeksi	Power (W) Güç	Light Output (lm) Lümen	Beam Angle Işık Açısı	Efficacy (lm/W) Etkinlik Faktörü	Dimension Boyut a,b,c
150.25.4426	DOB LED FLOODLIGHT 657010115BSM	Black	6500K	>70	10	800	115°	>80	125x110x30mm
150.25.4664	DOB LED FLOODLIGHT 657030115BSM	Black	6500K	>70	30	2400	115°	>80	165x145x30mm
150.25.4665	DOB LED FLOODLIGHT 657050115BSM	Black	6500K	>70	50	4000	115°	>80	210x173x35mm
150.25.4666	DOB LED FLOODLIGHT 6570100115BSM	Black	6500K	>70	100	8000	115°	>80	275x220x40mm
150.25.4667	DOB LED FLOODLIGHT 6570150115BSM	Black	6500K	>70	150	12000	115°	>80	395x290x50mm
150.25.4668	DOB LED FLOODLIGHT 6570200115BSM	Black	6500K	>70	200	16000	115°	>80	395x290x50mm
150.25.4427	DOB LED FLOODLIGHT 6570300115BSM	Black	6500K	>70	300	24000	115°	>80	450x345x50mm

## DIMENSIONS BOYUTLAR



## CERTIFICATES SERTİFİKALAR



LVD EMC CE



# fotonik™

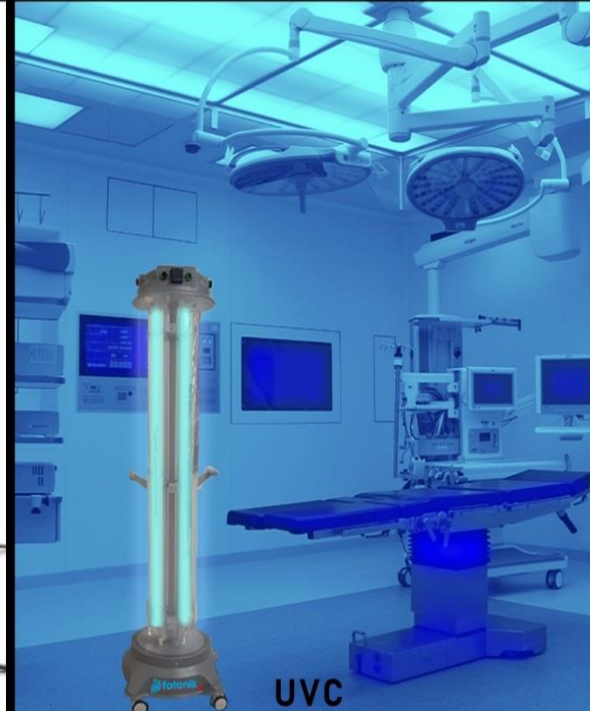
*Creates Intelligent Photons*



UVA



UVC



UVC



9001:2015



14001:2015



45001:2018



13485:2016



Ar-Ge/R&D: A. Veysel Bulv. ERU TGB 4. Bina, No: 67-3/41, M.Gazi/KAYSERİ

Fabrika/Factory: Anbar Mah. 2973. Sokak A2 Blok No:11/D, M.Gazi/KAYSERİ

+90 352 502 02 50

+90 555 090 12 38

**İstanbul:** +90 212 401 98 38  
+90 542 532 47 16  
istanbul@fotonik.com.tr

**Ankara:** +90 312 335 25 94  
+90 530 868 35 59  
ankara@fotonik.com.tr

**İzmir:** +90 232 570 01 18  
+90 544 344 40 31  
izmir@fotonik.com.tr

**Bursa:** +90 224 441 00 68  
+90 533 442 64 44  
bursa@fotonik.com.tr

**Antalya:** +90 352 502 02 50  
+90 541 470 16 39  
antalya@fotonik.com.tr



www.fotonik.com.tr