

VESTEL

LED Aydınlatma

Proje Ortađım

ENDÜSTRİYEL ÇÖZÜMLER

Vestel LED Aydınlatma Armatürleri, yüksek aydınlatma standardı gerektiren endüstriyel tesislerin aydınlatılmasında optimum çözümler sunar. Aydınlatma çözümünün yanı sıra geliştirilmiş dayanımı sayesinde de bakım gerektirmeden uzun yıllar hizmet veren VESTEL armatürler, yüksek enerji verimliliğiyle de enerji giderleri içinde büyük bir kalem olan aydınlatma giderlerinden tasarruf edilmesine imkan tanır.



VELA ETANJ



SIRIUS MP



SIRIUS HP



HIGHBAY UFO



HIGHBAY ROUND HP/MP



FLOOD LIGHT



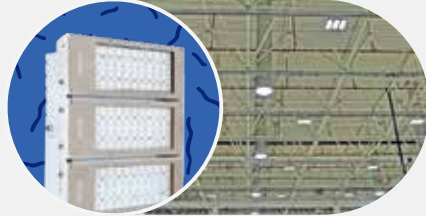
VELA ETANJ	Vela 90 cm	Vela 120 cm	Vela 120 cm	Vela 150 cm	Vela 150 cm	Vela 150 cm
Teknik Özellikler						
Güç	16 W	23 W	33 W	29 W	34 W	47 W
Işık Akısı	2200 lm	3100 lm	4300 lm	3850 lm	4500 lm	6300 lm
Renk Sıcaklığı	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K	3000K / 4000K / 6500K
Etkinlik Faktörü	137 lm/W	135 lm/W	130 lm/W	133 lm/W	133 lm/W	134 lm/W
Hüzme Açısı	100°	100°	100°	100°	100°	100°
Renkset Geriverim (CRI)	>80	>80	>80	>80	>80	>80
Ömür	50,000 saat	50,000 saat	50,000 saat	50,000 saat	50,000 saat	50,000 saat
IP Sınıfı	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
Garanti Süresi	4 yıl	4 yıl	4 yıl	4 yıl	4 yıl	4 yıl
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Acil Durum Kiti	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler						
Güç Kaynağı	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet
Giriş Gerilimi (AC)	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	18-54 V	21-40 V	18-44V	18-44V	12-36 V	20-42V
Çıkış Akımı (DC) (Idc)	400mA±%5	600mA±%5	900mA±%5	800mA±%5	950mA±%5	1250mA±%5
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler						
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	928x97x101 mm	1202x97x101 mm	1202x97x101 mm	1488x97x101 mm	1192.6x595x67.2 mm	1488x97x101 mm
Paket Boyutları	972*111*114 mm	1256*111*114 mm	1256*111*114 mm	1542*111*114 mm	1542*111*114 mm	1542*111*114 mm
Net Ağırlık	3 kg	3.8 kg	3.8 kg	4.5 kg	4.5 kg	4.5 kg



HIGHBAY ROUND HP/MP	R Highbay Highpower	R Highbay Highpower	R Highbay Midpower	R Highbay Midpower
Teknik Özellikler				
Güç	124 W	168 W	104 W	132 W
Işık Akısı	15,500 lm	21,000 lm	15,300 lm	19,000 lm
Renk Sıcaklığı	4000K	4000K	4000K	4000K
Etkinlik Faktörü	125 lm/W	125 lm/W	147 lm/W	144 lm/W
Hüzme Açısı	55°/85°/105°	55°/85°/105°	25°/60°/90°/120°/OVAL	25°/60°/90°/120°/OVAL
Renkset Geriverim (CRI)	>80	>80	>80	>80
Ömür	100,000 saat	100,000 saat	100,000 saat	100,000 saat
IP Sınıfı	IP66	IP66	IP66	IP66
Garanti Süresi	4 yıl	4 yıl	4 yıl	4 yıl
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler				
Güç Kaynağı	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet
Giriş Gerilimi (AC)	170-264 V	170-264 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	26-42 V	32-50 V	24-62 V	48-63 V
Çıkış Akımı (DC) (Idc)	3300mA±%5	3300mA±%5	2400mA±%5	2400mA±%5
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler				
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	429.7x429.7x95 mm	429.7x429.7x95 mm	429.7x429.7x95 mm	429.7x429.7x95 mm
Paket Boyutları	467*467*131 mm	467*467*131 mm	467*467*131 mm	467*467*131 mm
Net Ağırlık	12.06 kg (Braket ile)	12.06 kg (Braket ile)	12.06 kg (Braket ile)	12.06 kg (Braket ile)



SIRIUS MP	Sirius MP 80 W	Sirius MP 108 W	Sirius MP 142 W
Teknik Özellikler			
Güç	80 W	108 W	142 W
Işık Akısı	9600 lm	13,600 lm	20,000 lm
Renk Sıcaklığı	4000K	4000K	4000K
Etkinlik Faktörü	120 lm/W	125 lm/W	140 lm/W
Hüzme Açısı	30°/60°/90°/Oval	30°/60°/90°/Oval	30°/60°/90°/Oval
Renksel Geriverim (CRI)	>80	>80	>80
Ömür	100,000 saat	100,000 saat	100,000 saat
IP Sınıfı	IP66	IP66	IP66
Garanti Süresi	4 yıl	4 yıl	4 yıl
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler			
Güç Kaynağı	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet
Giriş Gerilimi (AC)	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	25-36 V	48-60 V	48-60 V
Çıkış Akımı (DC) (I _{dc})	2100mA ±%5	1750mA ±%5	2560mA ±%5
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler			
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	415x350x113 mm	415x350x113 mm	415x350x113 mm
Paket Boyutları	430x425x190 mm	430x425x190 mm	470x420x175 mm
Net Ağırlık	9.2 kg (Braket ile)	9.2 kg (Braket ile)	11.5 kg (Braket ile)



SIRIUS HP	Sirius HP 73 W	Sirius HP 108 W	Sirius HP 147 W
Teknik Özellikler			
Güç	73 W	108 W	147 W
Işık Akısı	10,800 lm	15,000 lm	21,000 lm
Renk Sıcaklığı	4000K / 6500K	4000K / 6500K	4000K / 6500K
Etkinlik Faktörü	148 lm/W	138 lm/W	142 lm/W
Hüzme Açısı	50°/65°/100°/ASM	50°/65°/100°/ASM	50°/65°/100°/ASM
Renksel Geriverim (CRI)	>70	>70	>70
Ömür	200,000 saat	200,000 saat	200,000 saat
IP Sınıfı	IP66	IP66	IP66
Garanti Süresi	4 yıl	4 yıl	4 yıl
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler			
Güç Kaynağı	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet
Giriş Gerilimi (AC)	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	48-60 V	48-60 V	48-60 V
Çıkış Akımı (DC) (I _{dc})	1200mA ±%5	1750mA ±%5	2400mA ±%5
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler			
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	415x350x113 mm	415x350x113 mm	430x415x113 mm
Net Ağırlık	9.2 kg (Braket ile)	9.2 kg (Braket ile)	11.5 kg (Braket ile)

“
GELİŞTİRİLMİŞ DAYANIMLARI SAYESİNDE
BAKIM GEREKTİRMEYEN UZUN YILLAR HİZMET
 ”



HIGHBAY UFO	Highbay SM 75 W	Highbay SM 102 W	Highbay SM 150 W
Teknik Özellikler			
Renk Tanımı	Doğal Beyaz	Doğal Beyaz	Doğal Beyaz
Güç	75 W	102 W	150 W
Işık Akısı	9000 lm	13,500 lm	20,000 lm
Renk Sıcaklığı	4000K/6500K	4000K/6500K	4000K/6500K
Etkinlik Faktörü	120 lm/W	132 lm/W	133 lm/W
Hüzme Açısı	80°/100°/115°	80°/100°/115°	80°/100°/115°
Renk Geriverim (CRI)	>80	>80	>80
Ömür	>50,000 saat	>50,000 saat	>100,000 saat
IP Sınıfı	-	-	-
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler			
Güç Kaynağı	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet	1 ürün için 1 adet
Giriş Gerilimi (AC)	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	18-50 V	36-50 V	32-50 V
Çıkış Akımı (DC) (I _{dc})	1500mA±%5	2100mA±%5	3000mA±%5
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler			
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	450x450x128 mm	450x450x128 mm	450x450x128 mm
Paket Boyutları	525x530x175 mm	525x530x175 mm	525x530x175 mm
Net Ağırlık	5.1 kg	5.1 kg	5.1 kg

FLOOD LIGHT	1M	2M	3M
Teknik Özellikler			
Renk Tanımı	Soğuk Beyaz	Soğuk Beyaz	Soğuk Beyaz
Güç	300 W	600 W	900 W
Işık Akısı	40,000 lm	80,000 lm	120,000 lm
Renk Sıcaklığı	5700K	5700K	5700K
Etkinlik Faktörü	133 lm/W	133 lm/W	133 lm/W
Hüzme Açısı	15°/25°/30°/50°/Oval	15°/25°/30°/50°/Oval	15°/25°/30°/50°/Oval
Renk Geriverim (CRI)	>70	>70	>70
Ömür	>100,000 saat	>100,000 saat	>100,000 saat
IP Sınıfı	IP66	IP66	IP66
Dim	Opsiyonel	Opsiyonel	Opsiyonel
Elektronik Özellikler			
Giriş Gerilimi (AC)	220-240 V	220-240 V	220-240 V
Çıkış Gerilimi (DC)	90-110 V	90-110 V	90-110 V
Çıkış Akımı (DC) (I _{dc})	1400mA	1400mA	1400mA
Frekans	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Çalışma Modu	Sabit Akım	Sabit Akım	Sabit Akım
Mekanik Özellikler			
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C	-40°C / +40°C
Dış Malzeme	Alüminyum	Alüminyum	Alüminyum
Boyutlar (U*G*Y*)	768x310x135,7 mm	820x455x135,7 mm	990x418x219 mm
Paket Boyutları	840x385x210 mm	830x760x210 mm	830x760x210 mm
Net Ağırlık	19 kg	29 kg	35 kg