



LS13

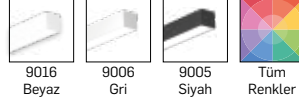
Sıva Üstü 100x100 Lineer LED Aydınlatma



GÖVDE

Elektrostatik toz boyalı alüminyum ekstrüzyon gövde
IP20 Koruma
Class I Elektriksel Güvenlik Sınıfı

Gövde Renkleri



OPTİK

Yüksek geçirgenliğe sahip PC difüzör
UGR (CIE Pub.117):21
IEC/EN 62471 Fotobiyolojik Güvenlik RG0

Hüzme Açısı



LED

Minimum 100.000 saat ömürlü SMD LED
Yüksek renk geriverimi (CRI>80)

CRI Renk Geriverimi



Işık Renkleri



KONTROL

Nominal Giriş Gerilimi
Giriş Gerilim Aralığı
Frekans
Güç Faktörü
Çalışma Ortam Sıcaklığı
Sabit Akım Sürücü

220~240VAC
176~264VAC
50~60Hz
PF>0.95
-20°C ~ +50°C

Kontrol Seçenekleri



Aşırı Yük Koruma (OLP), Aşırı Gerilim Koruma (OVP),
Kısa Devre Koruma (SCP), Aşırı Sıcaklık Koruma (OTP)

İLGİLİ STANDARTLAR

Armatür Standardı
Sürücü Standardı

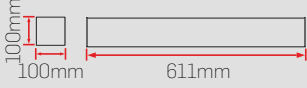
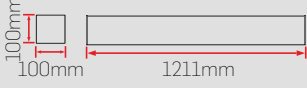
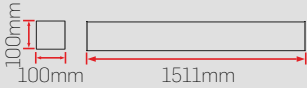
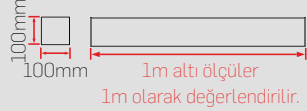
EN 60598-1 - EN 60598-2-1
LVD (EN 61347-1, EN 61347-2-13)
EMC (EN 55015, EN 61547, EN 61000-3-2/3-3)

LAMPTIME

LS13

Sıva Üstü 100x100 Lineer

LED Aydınlatma

 LS13-0060		Güç	Işık Akısı	Verim	Ambalaj Bilgileri	
		18W	1103 lm	60 lm/W	En	- cm
 LS13-0120		Güç	Işık Akısı	Verim	Ambalaj Bilgileri	
		36W	2276 lm	63 lm/W	En	- cm
 LS13-0150		Güç	Işık Akısı	Verim	Ambalaj Bilgileri	
		54W	3278 lm	60 lm/W	En	- cm
 LINEER ÖZEL ÖLÇÜ		Güç	Işık Akısı	Verim	Ambalaj Bilgileri	
		30W/m	- lm	- lm/W	En	- cm

**Belirtilen ışık akısı değerlerinde %10 tolerans bulunmaktadır.

ÜRÜN KOD AÇILIMI

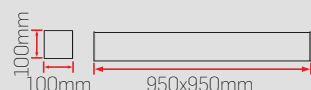
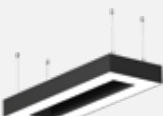
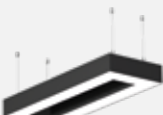
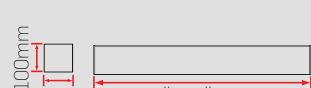
LS13 - 0150 - 054 - 8 65 S - 9016 - 0120 - O S S S 20

GRUP KODU	GÖVDE KODU	GÜÇ	CRI	İŞİK RENGİ	VERİM	GÖVDE RENGİ	OPTİK	KONTROL	SÜRÜCÜ	KİT	AKSESUAR	IP
LS13	0060 0120 0150	018: 18W 036: 36W 054: 54W	8: 80	27: 2700K 30: 3000K 40: 4000K 65: 6500K	S: Standart	9016: Beyaz 9006: Gri 9005: Siyah	120: 120°	O: ON-OFF D: Dali W: Smart TW	S: LAMPTIME	S: Standart 3: 3 Saat Kitli	S: Standart P: Sarkit	20: IP20

LS13

Sıva Üstü 100x100 Lineer

LED Aydınlatma

 LS13-065S		<table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>72W</td><td>- lm</td><td>- lm/W</td></tr></table>	Güç	Işık Akısı	Verim	72W	- lm	- lm/W	<table><tr><th colspan="2">Ambalaj Bilgileri</th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table>	Ambalaj Bilgileri		En	- cm	Boy	- cm	Yükseklik	- cm	Kolideki Miktar	- adet	Koli Ağırlığı	- kg	Desi	-
Güç	Işık Akısı	Verim																					
72W	- lm	- lm/W																					
Ambalaj Bilgileri																							
En	- cm																						
Boy	- cm																						
Yükseklik	- cm																						
Kolideki Miktar	- adet																						
Koli Ağırlığı	- kg																						
Desi	-																						
 LS13-095S		<table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>108W</td><td>- lm</td><td>- lm/W</td></tr></table>	Güç	Işık Akısı	Verim	108W	- lm	- lm/W	<table><tr><th colspan="2">Ambalaj Bilgileri</th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table>	Ambalaj Bilgileri		En	- cm	Boy	- cm	Yükseklik	- cm	Kolideki Miktar	- adet	Koli Ağırlığı	- kg	Desi	-
Güç	Işık Akısı	Verim																					
108W	- lm	- lm/W																					
Ambalaj Bilgileri																							
En	- cm																						
Boy	- cm																						
Yükseklik	- cm																						
Kolideki Miktar	- adet																						
Koli Ağırlığı	- kg																						
Desi	-																						
 LS13-3512		<table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>90W</td><td>- lm</td><td>- lm/W</td></tr></table>	Güç	Işık Akısı	Verim	90W	- lm	- lm/W	<table><tr><th colspan="2">Ambalaj Bilgileri</th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table>	Ambalaj Bilgileri		En	- cm	Boy	- cm	Yükseklik	- cm	Kolideki Miktar	- adet	Koli Ağırlığı	- kg	Desi	-
Güç	Işık Akısı	Verim																					
90W	- lm	- lm/W																					
Ambalaj Bilgileri																							
En	- cm																						
Boy	- cm																						
Yükseklik	- cm																						
Kolideki Miktar	- adet																						
Koli Ağırlığı	- kg																						
Desi	-																						
 LS13-3595		<table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>72W</td><td>- lm</td><td>- lm/W</td></tr></table>	Güç	Işık Akısı	Verim	72W	- lm	- lm/W	<table><tr><th colspan="2">Ambalaj Bilgileri</th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table>	Ambalaj Bilgileri		En	- cm	Boy	- cm	Yükseklik	- cm	Kolideki Miktar	- adet	Koli Ağırlığı	- kg	Desi	-
Güç	Işık Akısı	Verim																					
72W	- lm	- lm/W																					
Ambalaj Bilgileri																							
En	- cm																						
Boy	- cm																						
Yükseklik	- cm																						
Kolideki Miktar	- adet																						
Koli Ağırlığı	- kg																						
Desi	-																						
 KAYNAKLI ÖZEL TASARIM		<table><tr><th>Güç</th><th>Işık Akısı</th><th>Verim</th></tr><tr><td>30W/m</td><td>- lm</td><td>- lm/W</td></tr></table>	Güç	Işık Akısı	Verim	30W/m	- lm	- lm/W	<table><tr><th colspan="2">Ambalaj Bilgileri</th></tr><tr><td>En</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Boy</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Yükseklik</td><td>- cm</td></tr><tr><td>Kolideki Miktar</td><td>- adet</td></tr><tr><td>Koli Ağırlığı</td><td>- kg</td></tr><tr><td>Desi</td><td>-</td></tr></table>	Ambalaj Bilgileri		En	- cm	Boy	- cm	Yükseklik	- cm	Kolideki Miktar	- adet	Koli Ağırlığı	- kg	Desi	-
Güç	Işık Akısı	Verim																					
30W/m	- lm	- lm/W																					
Ambalaj Bilgileri																							
En	- cm																						
Boy	- cm																						
Yükseklik	- cm																						
Kolideki Miktar	- adet																						
Koli Ağırlığı	- kg																						
Desi	-																						

**Belirtilen ışık akısı değerlerinde %10 tolerans bulunmaktadır.

ÜRÜN KOD AÇILIMI

LS13	065S	072: 72W	8: 80	27: 2700K	S: Standart	9016: Beyaz	120: 120°	O: ON-OFF	SÜRÜCÜ	KİT	AKSESUAR	IP
LS13	095S	108: 108W		30: 3000K		9006: Gri		D: Dali	S: LAMPTIME	S: Standart	S: Standart	20: IP20
	3512	090: 90W		40: 4000K		9005: Siyah		W: Smart TW		3: 3 Saat Kitli	P: Sarkit	
	3595			65: 6500K								