

**ReneSola**  
Led Aydınlatma



» Daha iyi  
bir gelecek için,  
Led'e geçin.



# ReneSola



## Kurumsal

ReneSola (NYSE:SOL) 2005'te kurulmuş, 2008'de New York Stock Exchange'de listelenmiş, yeşil enerji ürünleri üretiminde lider uluslararası bir markadır.

Follow us







Renesola yerel hizmetleri en iyi şekilde sağlayabilmek, teknik ve lojistik olarak en hızlı çözümü verebilmek için dünya çapında 59 depo ve 32 ofis ile müşterilerine Fotovoltaik (SOLAR) ve LED aydınlatma ürünleri ile hizmet sunmaktadır.

Renesola Türkiye 2014 Nisan ayında resmi olarak İstanbul'da kurulmuş, yerel güçlü kadrosu ve deposu ile hizmet vermeye başlamıştır.

## LED Ampuller

s 6-33



6  
Buji Ampul

8  
Buji Cam Ampul

10  
G9 Ampul

12  
G4 Ampul



14  
G45 Ampul

16  
E27 Ampul

18  
E27 Par30

20  
E27 Ampul  
Eco Seri

22  
Rustik Ampul



24  
Spot Ampul  
(Beyaz Gövde)

26  
Spot Ampul  
(Gri Gövde)

28  
Spot Ampul  
MR16

30  
AR 111 Ampul

32  
Tp

## LED İ Mekan Aydınlatma

s 34-59



34  
Panel Aydınlatma

36  
Panel Aydınlatma

38  
Slim Downlight  
(Daire)

40  
Slim Downlight  
(Kare)



# İçindekiler



42  
Slim Downlight  
(Krom Çerçeve)



44  
Slim Downlight  
(Etrafı Işıklı)



46  
Downlight  
(Backlight)



48  
Ray Spot



50  
Sıva Üstü Armatür



52  
Etanj  
(PC Gövde)



54  
Etanj  
(Alüminyum Gövde)



56  
Yüksek Tavan

## LED Dış Mekan Aydınlatma

s 60-65



58  
Projektör



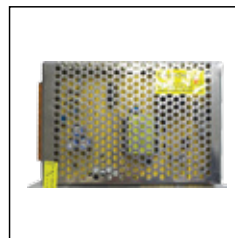
60  
Slim Projektör



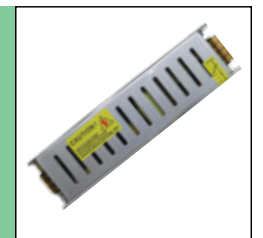
62  
Sokak  
Aydınlatması

## Yedek Parça

s 65-69



64  
LED Trafo



66  
Slim LED Trafo









**ReneSola**





## Buji Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Akkor, halojen ve tasarruflu E14 duylu lambaların yerine kullanılabilir.
- Cıva ve UV ışını yaymaz.
- Isınma süresi olmadığından, her ortamda kullanılabilir ve açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- 25,000 saat kullanım ömrü.
- Yüksek renk geriverimi, nesnelere renklerinin tam olarak ortaya çıkmasını sağlar.



Follow us



# LED Ampul

## Buji Ampul



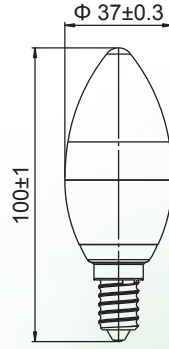
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RC005AA0101	5	350	3000	E14	HAYIR	104x37
RC005AA0102	5	350	6500	E14	HAYIR	104x37

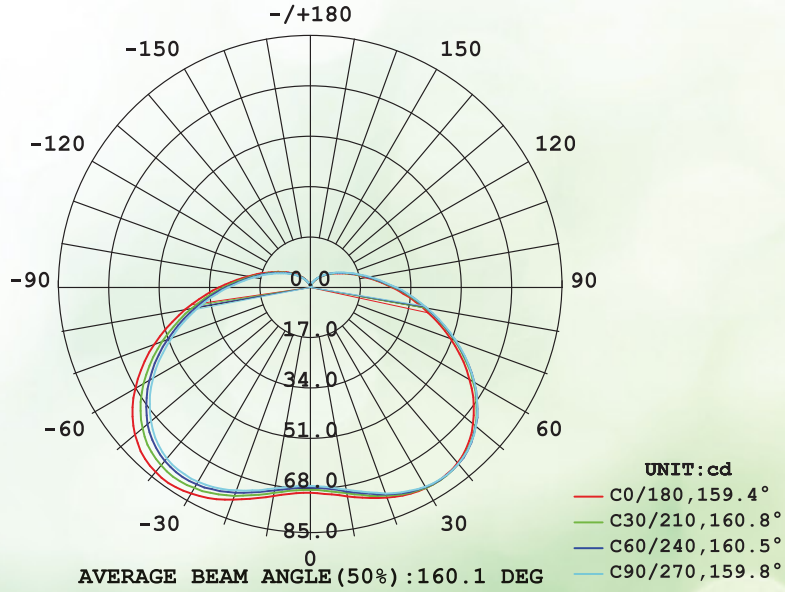
Koli Miktarı	50 Adet
Işık Açısı	160
Voltaj	AC220-240V 50HZ
PF	0,4
CRI	80
Gövde	PC
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar



E14

## Fotometri



5W





## Buji Ampul Cam

### Özellikleri ve Faydaları

- Akkor, halojen ve tasarruflu E14 duylu daha yoğun sarı ışık veren lambaların yerine kullanılır.
- Cıva ve UV ışını yaymaz.
- Isınma süresi olmadığından, her ortamda kullanılabilir ve açıldığı anda tam aydınlıma sağlar.
- 15.000 saat kullanım ömrü.



Follow us





# LED Ampul

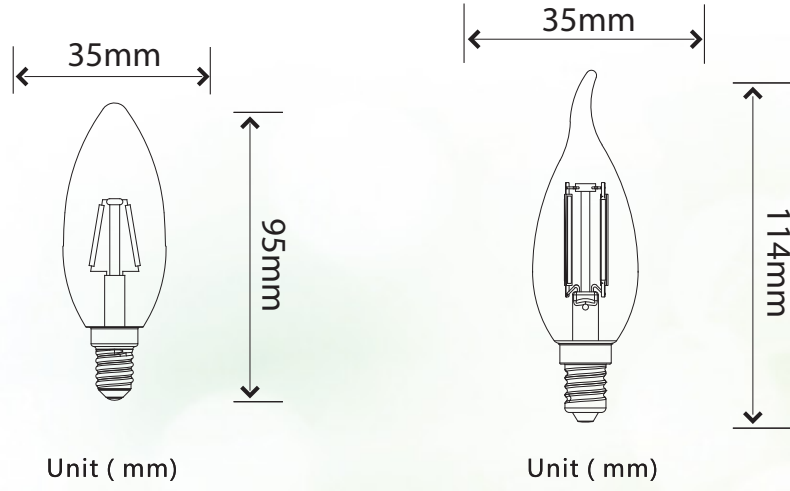
## Buji Ampul Cam



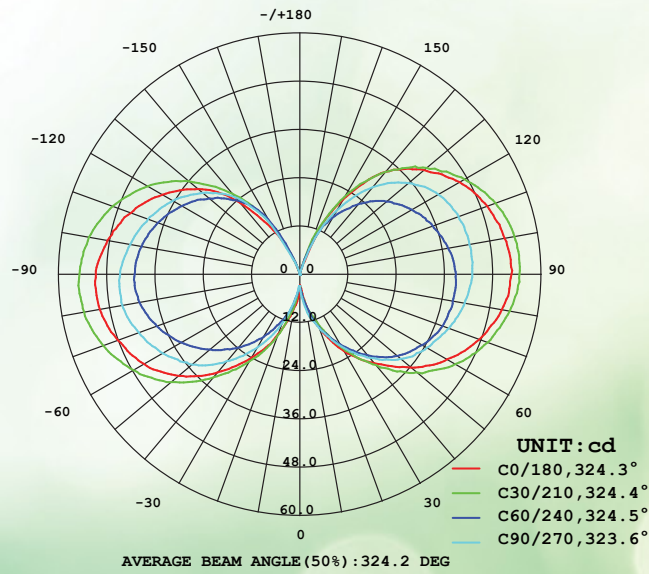
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RC004AG0201	4	400	2700	E14	HAYIR	Ø35x95
RC004AG0301	4	400	2700	E14	HAYIR	Ø35x114
Koli Miktarı						
Işık Açısı			320			
Voltaj			AC 220-240V 50Hz			
PF			0,5			
CRI			80			
Gövde			Cam			
Çalışma Ömrü			15000 saat			

## Boyutlar



## Fotometri



4W





## G9 Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Özellikle dekoratif aydınlatma ürünlerinde halojen ampüllerin yerine kullanılmak üzere üretilmiş kompakt aydınlatma ürünüdür.
- 25.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.



Follow us





# LED Ampul

## G9 Ampul

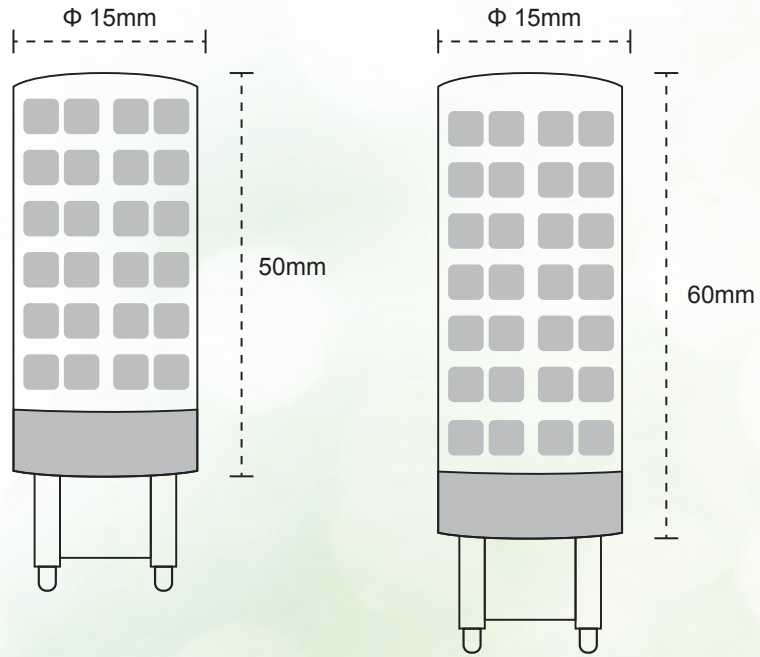


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Kaplama	Boyut(mm)
RG9004B0101	3,5	280	3000	G9	Şeffaf	D15xH50mm
RG9004B0102	3,5	280	6500	G9	Şeffaf	D15xH50mm
RG9004C0101	3,5	280	3000	G9	Buzlu	D15xH50mm
RG9004C0102	3,5	280	6500	G9	Buzlu	D15xH50mm
RG9005B0101	5	450	3000	G9	Şeffaf	D15xH60mm
RG9005B0102	5	450	6500	G9	Şeffaf	D15xH60mm
RG9005C0101	5	450	3000	G9	Buzlu	D15xH60mm
RG9005C0102	5	450	6500	G9	Buzlu	D15xH60mm

Koli Miktarı	500 adet
Işık Açısı	360
Voltaj	AC 220-240V 50Hz
PF	0,6
CRI	80
Gövde	PC + Seramik
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar







## G4 Ampul



### Özellikleri ve Faydaları

- Özellikle dekoratif aydınlatma ürünlerinde halojen ampüllerin yerine kullanılmak üzere üretilmiş kompakt aydınlatma ürünüdür.
- 25.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.



Follow us





## LED Ampul

### G4 Ampul

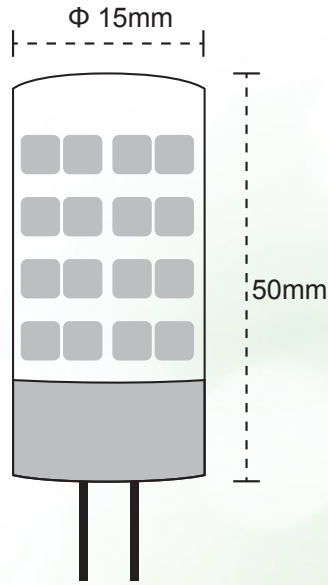


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Kaplama	Boyut(mm)
RG4005B0101	3,5	450	3000	G4	Şeffaf	D15xH65mm
RG4005B0102	3,5	450	6500	G4	Şeffaf	D15xH65mm
RG4005C0101	3,5	450	3000	G4	Buzlu	D15xH65mm
RG4005C0102	3,5	450	6500	G4	Buzlu	D15xH65mm

Koli Miktarı	500 adet
Işık Açısı	360
Voltaj	AC 220-240V 50Hz
PF	0,6
CRI	80
Gövde	PC + Seramik
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar





## G45 Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Özellikle dekoratif aydınlatma ürünlerinde kullanılmak üzere üretilmiş kompakt aydınlatma ürünüdür.
- 25.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.



Follow us





## LED Ampul

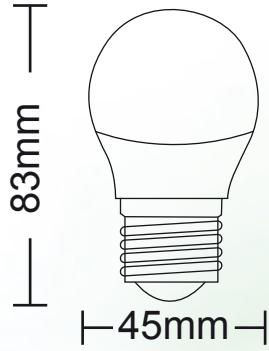
### G45 Ampul



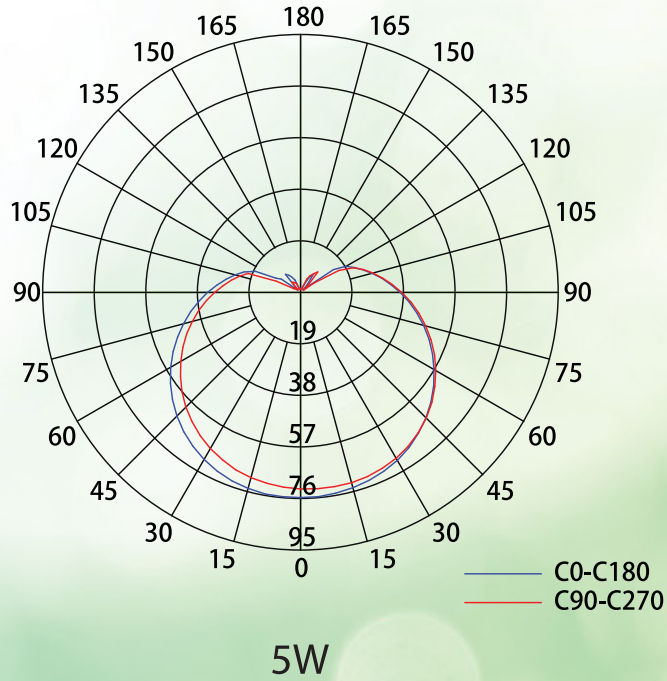
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RG45005AK0101	5	450	3000	E27	HAYIR	45x83
RG45005AK0103	5	450	6500	E27	HAYIR	45x83
Koli Miktarı						
Işık Açısı			180			
Voltaj			AC220-240V 50HZ			
PF			0,5			
CRI			80			
Gövde			PC			
Çalışma Ömrü			25000 saat			

## Boyutlar



## Fotometri





## E27 Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Renksel geri verimi yüksektir, zaman içerisinde solma yapmaz.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlık sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.
- "Super Bright SMD LED" sayesinde yüksek ışık gücü ve 25,000 saate kadar kullanım ömrü sunar. Bu süre geleneksel floresanlara göre 10 kat daha uzundur.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)



# LED Ampul

## E27 Ampul



CE RoHS

Ürün Kodu	Watt(W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RA60007S0101	7	515	3000	E27	HAYIR	Φ60x115
RA60007S0102	7	515	6500	E27	HAYIR	Φ60x115
RA60009S0101	9	885	3000	E27	HAYIR	Φ60x115
RA60009S0102	9	885	6500	E27	HAYIR	Φ60x115
RA65012R0201	12	1160	3000	E27	HAYIR	Φ65x120
RA65012S0102	12	1160	6500	E27	HAYIR	Φ65x120
RG120021AE0101	21	1900	3000	E27	HAYIR	Φ120x172
RG120021AE0103	21	1900	6500	E27	HAYIR	Φ120x172

Koli Miktarı

9 & 7 watt: 50 adet / 12 watt: 40 adet / 21 watt: 16 Adet

Işık Açısı

160

Voltaj

AC 220-240V 50Hz

PF

0,5

CRI

80

Gövde

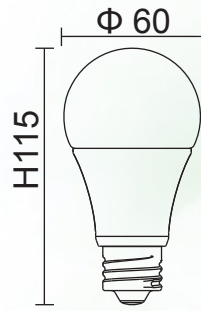
PC

Çalışma Ömrü

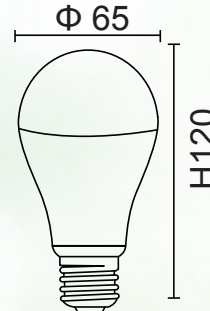
25000 saat

## Boyutlar

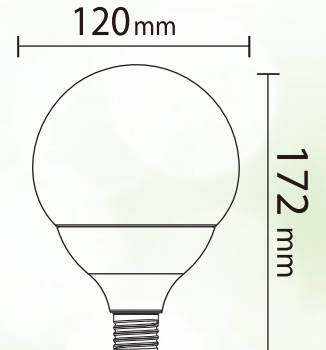
Unit ( mm)



E27

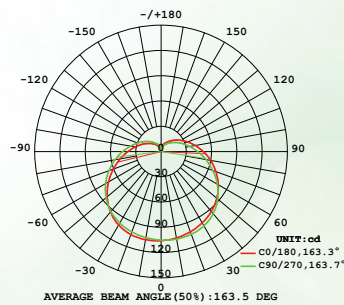


E27

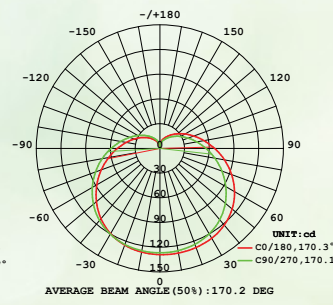


E27

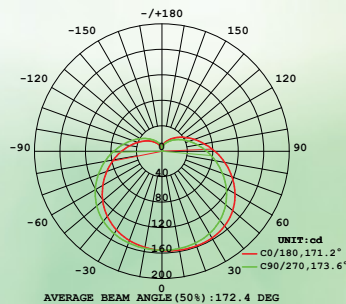
## Fotometri



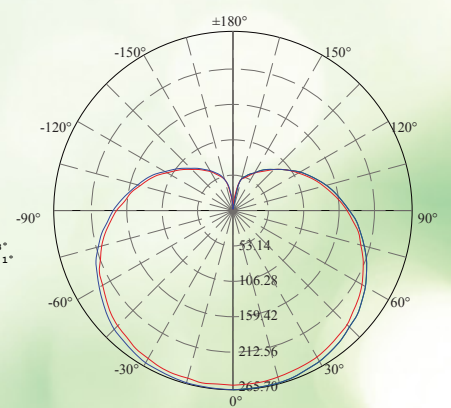
7W



9W



12W



21W



E27 Par30

## Özellikleri ve Faydaları

- 35.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlatma sağlar.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)



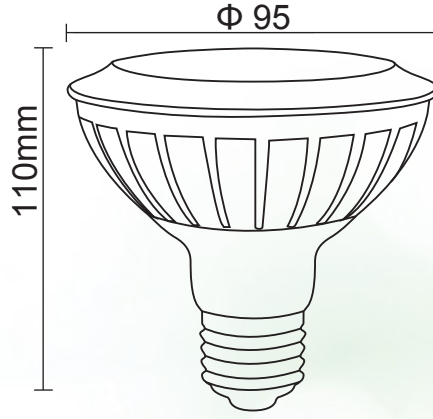
# LED Ampul

## E27 Par30

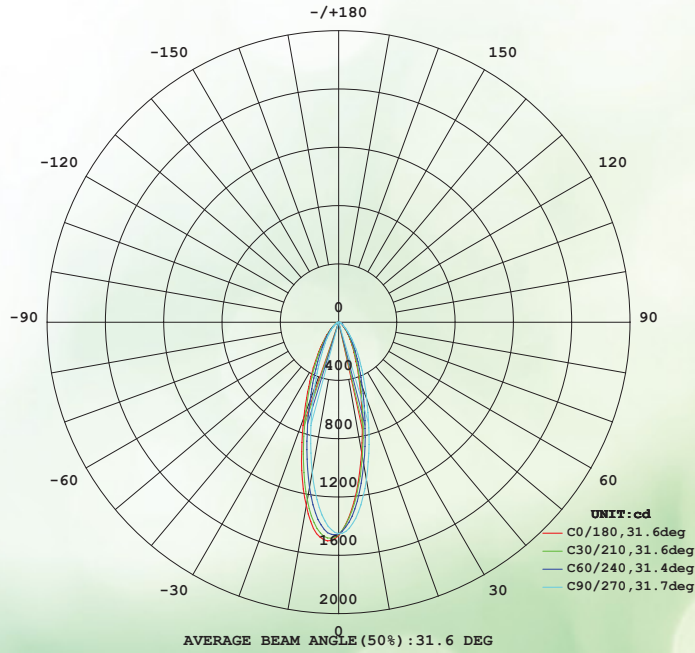


Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RP30012V0101	12	930	3000	E27	HAYIR	Ø95x110
RP30012V0102	12	930	6500	E27	HAYIR	Ø95x110
Koli Miktarı		50 adet				
Işık Açısı		30				
Voltaj		AC220-240V 50-60Hz				
PF		0,9				
CRI		80				
Gövde		Alüminyum				
Çalışma Ömrü		30000saat				

## Boyutlar



## Fotometri





## E27 Ampul - ECO Seri

### Özellikleri ve Faydaları

- Renksel geri verimi yüksektir, zaman içinde solma yapmaz.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlatma sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.



Follow us





# LED Ampul

## E27 Ampul - ECO Seri

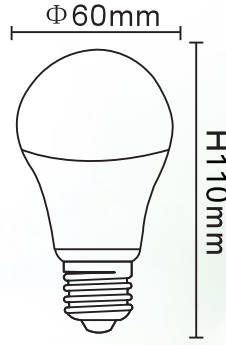


Ürün Kodu	Watt(W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RA60007S0501	7	470	3000	E27	HAYIR	Φ60x110
RA60007S0502	7	470	6500	E27	HAYIR	Φ60x110
RA60009S0501	9	810	3000	E27	HAYIR	Φ60x110
RA60009S0502	9	810	6500	E27	HAYIR	Φ60x110
RA60012S0501	12	1055	3000	E27	HAYIR	Φ60x125
RA60012S0502	12	1055	6500	E27	HAYIR	Φ60x125
RA60012S0503	12	1055	4000	E27	HAYIR	Φ60x125

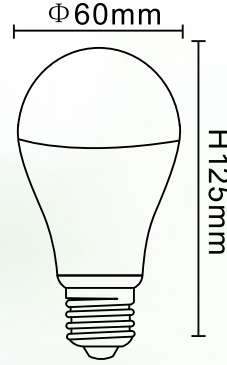
  

Koli Miktarı	9 & 7 & 12 watt: 50 adet
Işık Açısı	180
Voltaj	AC 220-240V 50Hz
PF	0,5
CRI	70
Gövde	PC
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar

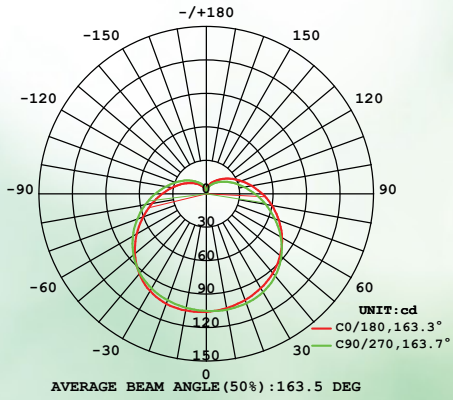


7W & 9W

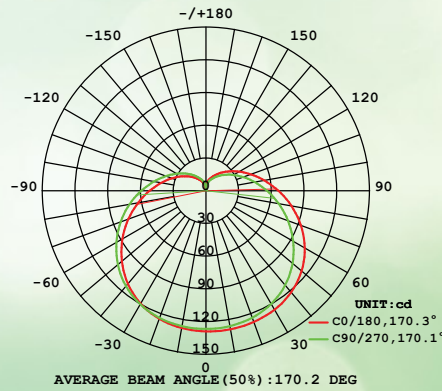


12W

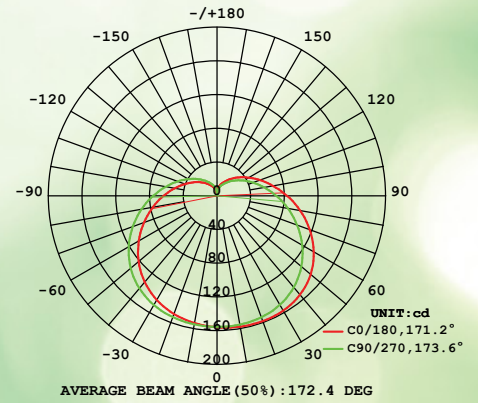
## Fotometri



7W



9W



12W



## Rustik Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Akkor, halojen ve tasarruflu E27 duylu daha yoğun sarı ışık veren lambaların yerine kullanılır.
- Cıva ve UV ışını yaymaz.
- Isınma süresi olmadığından, her ortamda kullanılabilir ve açıldığı anda tam aydınlıtma sağlar.
- 15.000 saat kullanım ömrü.



Follow us





# LED Ampul

## Rustik Ampul



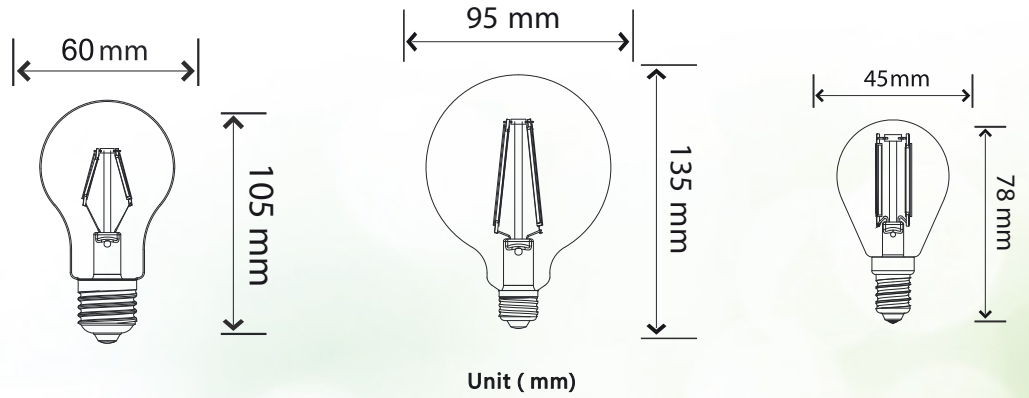
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RA60004AG0201	4	400	2700	E27	HAYIR	Ø60x105
RA60006AG0201	6	800	2700	E27	HAYIR	Ø60x105
RP45004AG0201	4	400	2700	E14	HAYIR	Ø45x78
RG95004AG0201	4	470	2700	E27	HAYIR	Ø95x135
RG95006AG0201	6	800	2700	E27	HAYIR	Ø95x135

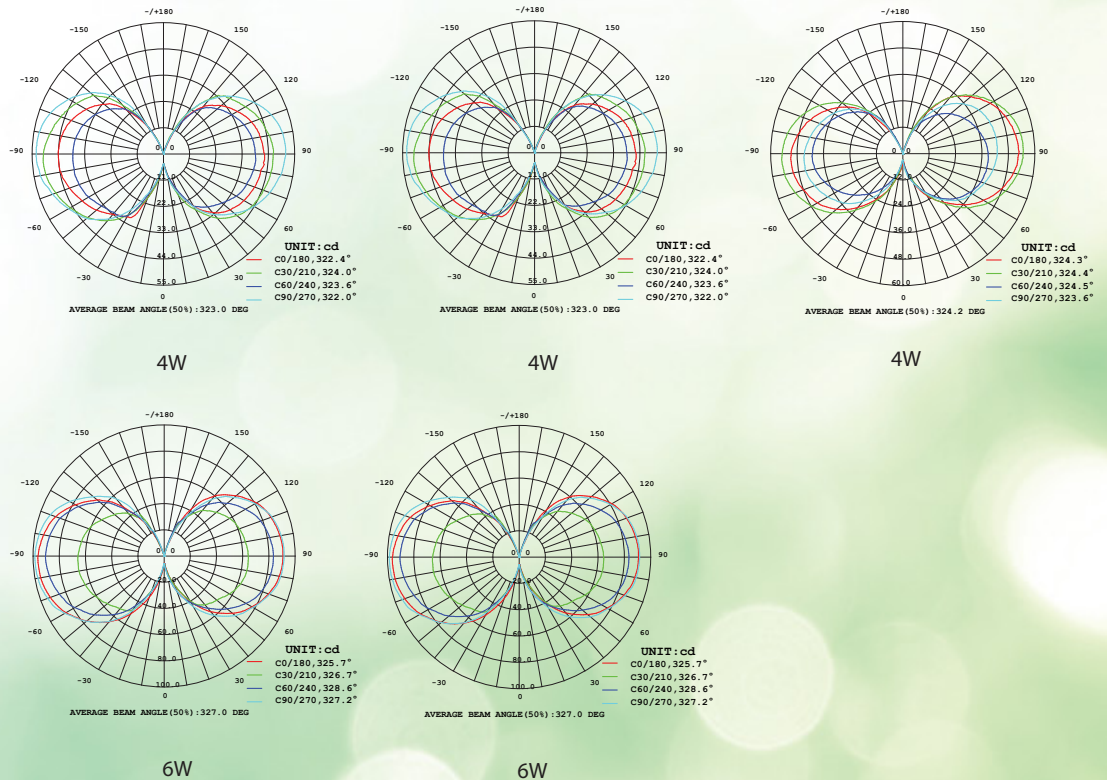
  

Koli Miktarı	
Işık Açısı	320
Voltaj	AC 220-240V 50Hz
PF	0,5
CRI	80
Gövde	Cam
Çalışma Ömrü	15000 saat

## Boyutlar



## Fotometri





## GU10 Spot Ampul - Beyaz Gövde

### zellikleri ve Faydaları

- Renksel verimi yüksektir, zaman içerisinde solma yapmaz.
- "Super Bright COB LED" lerde ısınma sorunu olmadığından 25,000 saate kadar uzun kullanım ömrü sunar. Bu süre geleneksel aydınlatmalara göre 10 kat daha uzundur.
- Cıva, kurşun ve diğەر zararlı maddeleri içermeyen evre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlık sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya ıkarrı.



Follow us





## LED Ampul

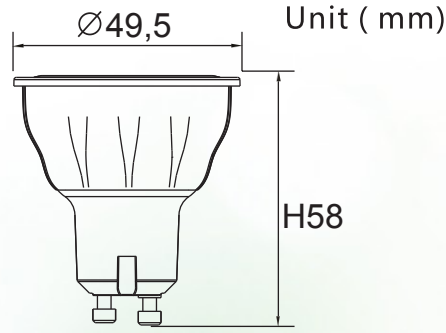
### GU10 Spot Ampul



CE RoHS

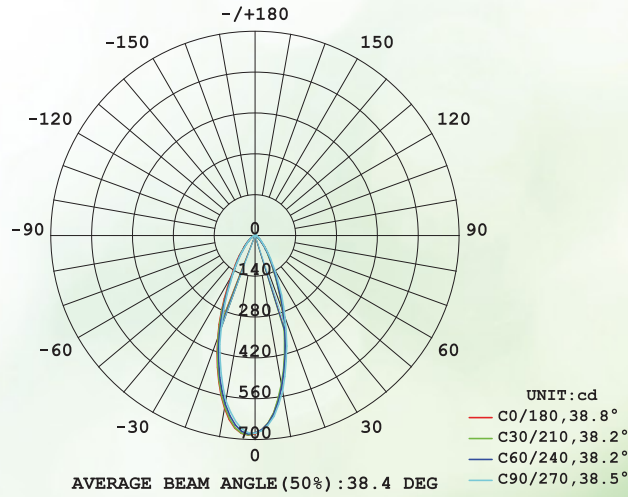
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RG10005AZ0101	5	400	3000	GU10	HAYIR	Ø49,5x58
RG10005AZ0102	5	400	6500	GU10	HAYIR	Ø49,5x58
Koli Miktarı	50 adet					
Işık Açısı	38					
Voltaj	AC 220-240V / 50hz					
PF	0,5					
CRI	80					
Gövde	PBT - Beyaz					
Çalışma Ömrü	25000 saat					

## Boyutlar



GU10

## Fotometri



5W



## GU10 Spot Ampul - Gri Gövde



### zellikleri ve Faydaları

- Renksel geri verimi yüksektir, zaman içinde solma yapmaz
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğere zararlı maddeleri içermeyen evre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlatma sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)



## LED Ampul

### GU10 Spot Ampul



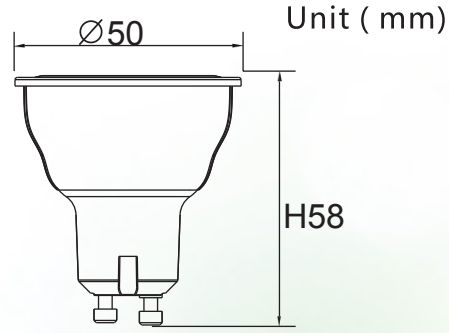
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RG10005BF0101	5	400	3000	GU10	HAYIR	Ø50x58
RG10005BF0102	5	400	6500	GU10	HAYIR	Ø50x58

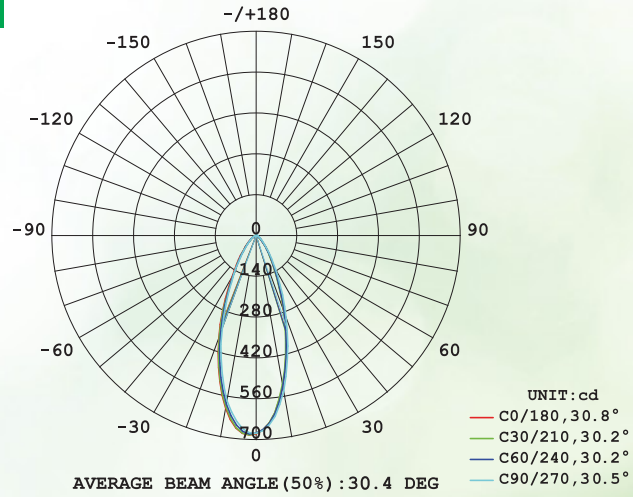
Koli Miktarı	
Işık Açısı	30
Voltaj	AC 220-240V / 50hz
PF	0,5
CRI	80
Gövde	PBT - Gri
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar



GU10

## Fotometri



5W



## MR16 Spot Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- Geleneksel halojen MR16 ampullerin yerine kullanılmak için tasarlanmıştır.
- 25.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- 400 lümen ışık gücü sayesinde 5 watt Renesola MR16 geleneksel 50 watt MR16 halojen ürünlere eř değer performans sağlar.



Follow us





## LED Ampul

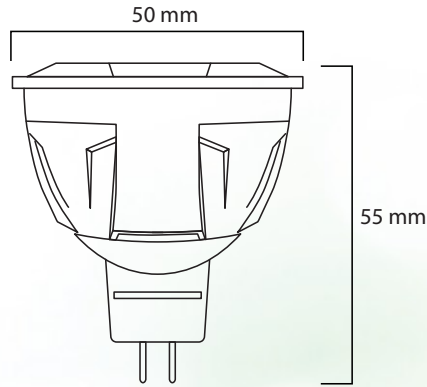
### MR16 Spot Ampul



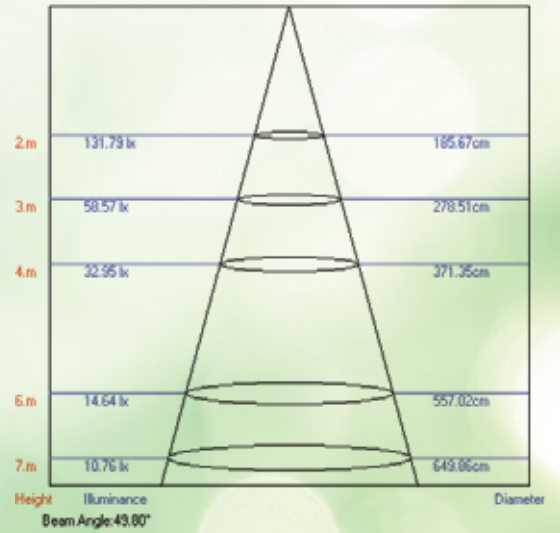
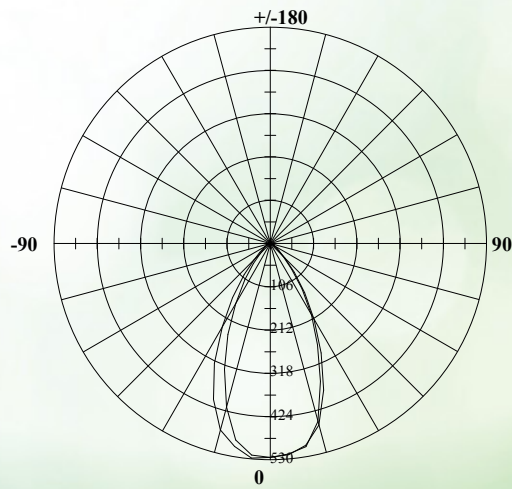
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RM16005BA0101	5	400	3000	MR16	HAYIR	Ø50x55
RM16005BA0102	5	400	6500	MR16	HAYIR	Ø50x55
Koli Miktarı						50
Işık Açısı						60
Voltaj						AC 220-240V / 50hz
PF						0,5
CRI						80
Gövde						PBT - Gri
Çalışma Ömrü						25000 saat

## Boyutlar



## Fotometri





## AR111 Ampul

### Özellikleri ve Faydaları

- 35.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlatma sağlar.



Follow us





# LED Ampul

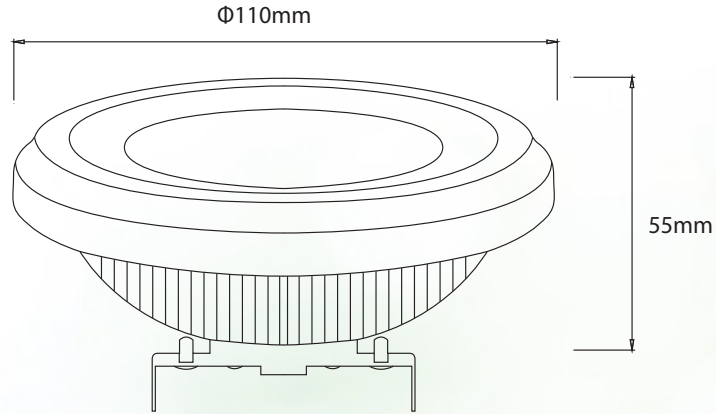
## AR111 Ampul



CE RoHS

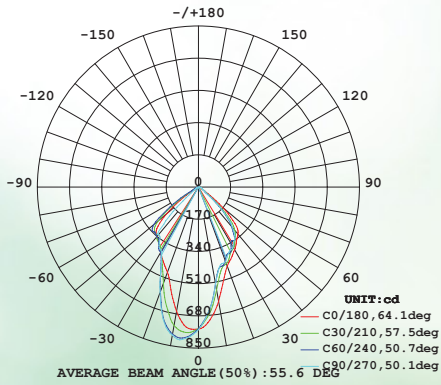
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RAR11015Q0101	15	1125	2700	AR 111	HAYIR	Ø110x55
Koli Miktarı						
Işık Açısı			60			
Voltaj			AC220-240V			
PF			0,9			
CRI			80			
Gövde			Alüminyum			
Çalışma Ömrü			25000 saat			

## Boyutlar

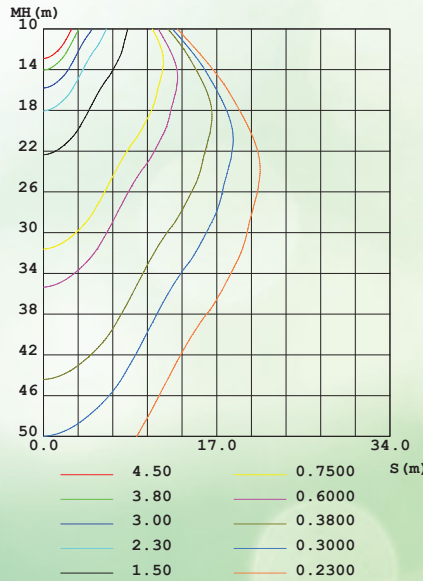


## Fotometri

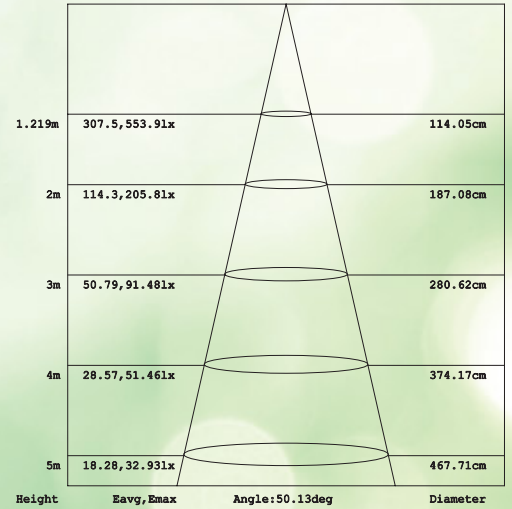
LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



C0 PLANE ISOLUX DIAGRAM (UNIT:lx)



Flux out:341.6 lm





Tüp

## Özellikleri ve Faydaları

- Floresan ampullere göre yaklaşık %80 enerji tasarrufu sağlar.
- Ayar rezistansı olmadan çalışır ve açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- RF paraziti olmaz, titreme veya cızırtı yapmaz.
- Tadilat masraflarını düşüren hızlı ve kolay kurulum olanağı sağlar.
- Cıva ve diğer zararlı maddeleri içermez.
- Elektrik izolasyonu tam sağlanmış tasarım ve güvenliği kanıtlanmış bir üründür.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)



# LED Ampul

## Tüp



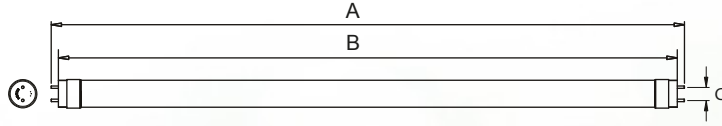
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Duy	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RT8010U0501	10	900	6500	G13 Dönerbaşlık	HAYIR	600
RT8018U0101	18	1850	6500	G13	HAYIR	1200
RT8024U0101	24	2450	6500	G13	HAYIR	1500

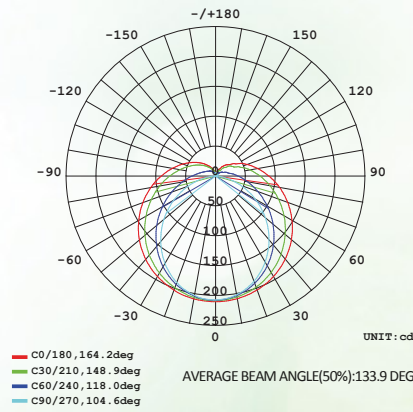
  

Koli Miktarı	24 adet
Voltaj	AC 100-240V / 50-60Hz
Işık Açısı	140
Power supply	Internal
PF	0,9
CRI	70
Lamp Cover	-20~+40
Gövde	PC + Alüminyum
Çalışma Ömrü	30000 saat

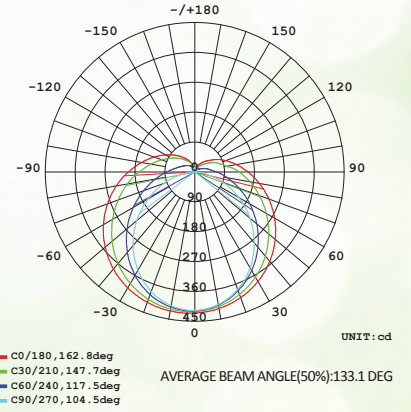
## Boyutlar



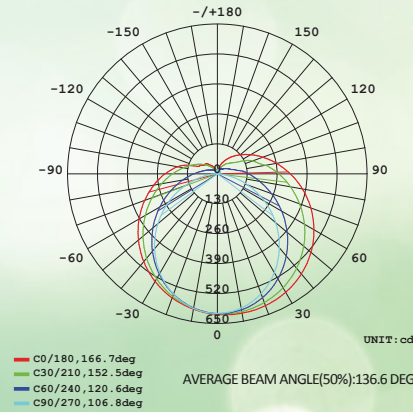
## Fotometri



10W



18W



24W



## Panel Aydınlatma

### Özellikleri

- Ultra ince Panel Armatür,
- Normal ampullere göre %90'dan fazla elektrik tasarrufu.
- Homojen ışık dağılımına sahiptir. Dalgalanma yapmaz.
- Kullanım alanları: Alışveriş merkezleri, koridorlar, marketler, ofisler, okullar, oteller, restourant & kafeteryalar ve toplantı salonları.
- İhtiyaca göre siva üstü, alçıpan, clip-in ve askı aparat mevcuttur.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

## Panel Aydınlatma

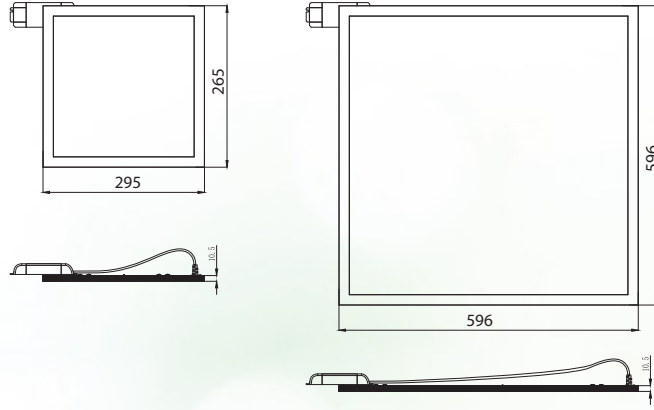


CE RoHS

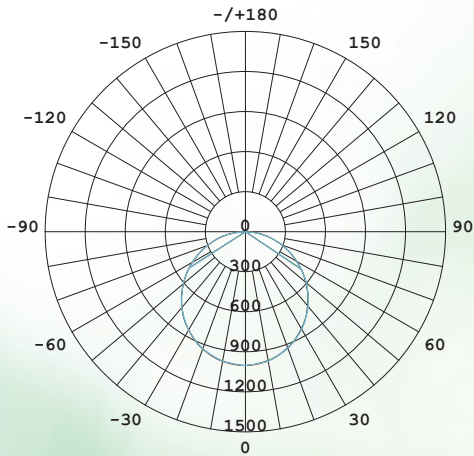
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Ağırlık (kg)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RLP020I0101	20	1500	4000	0,92	Beyaz	295x295
RLP020I0104	20	1500	6500	0,92	Beyaz	295x295
RLP036K0101	36	3000	4000	2,6	Beyaz	596x596x10.5
RLP036K0102	36	3000	6500	2,6	Beyaz	596x596x10.5
Koli Miktarı		4 adet				
Voltaj		200-240V 50/60Hz				
Işık Açısı		110				
PF		0,9				
CRI		80				
Gövde		Alüminyum + PMMA				
Çalışma Ömrü		25000 saat				

## Boyutlar

(unit : mm)



## Fotometri



UNIT : cd  
— C0/180, 113.4°  
— C30/210, 113.2°  
— C60/240, 113.4°  
— C90/270, 113.5°  
AVERAGE BEAM ANGLE (50%) : 113.4 DEG

Height (ft)	Height (m)	Beam Diameter (ft)	Beam Diameter (cm)
3.281ft	1m	26.51, 93.18fc	285.4, 10031x
6.562ft	2m	6.628, 23.30fc	71.34, 250.71x
9.843ft	3m	2.946, 10.35fc	31.71, 111.41x
13.12ft	4m	1.657, 5.824fc	17.84, 62.691x
16.4ft	5m	1.060, 3.727fc	11.41, 40.121x

36W



## Panel Aydınlatma

### Özellikleri

- Ultra ince Panel Armatür, sıva altı kolay uygulama.
- Homojen ışık dağılımına sahiptir, dalgalanma yapmaz.
- Kullanım alanları: Alışveriş merkezleri, koridorlar, marketler, ofisler, okullar, oteller, restoranlar & kafeteryalar, vs...
- 30x120 ürünlerde dahil gelen askı aparatı sayesinde sarkıt olarak da kullanılabilir.
- İhtiyaca göre sıva üstü, alçıpan ve clip-in mevcuttur.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

## Panel Aydınlatma

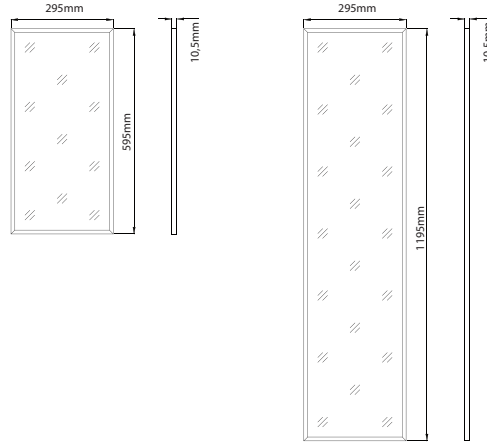


Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Ağırlık (kg)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RLP018BN0101	18	1530	4000	1,8	Beyaz	295x595x10.5
RLP018BN0102	18	1530	6500	1,8	Beyaz	295x595x10.5
RLP036BN0101	36	3060	4000	2,6	Beyaz	295x1195x10.5
RLP036BN0102	36	3060	6500	2,6	Beyaz	295x1195x10.5

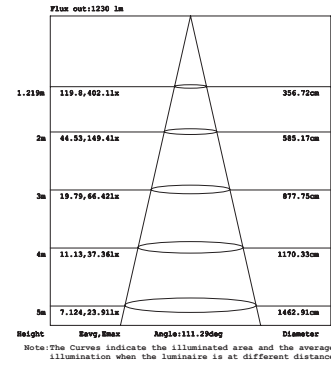
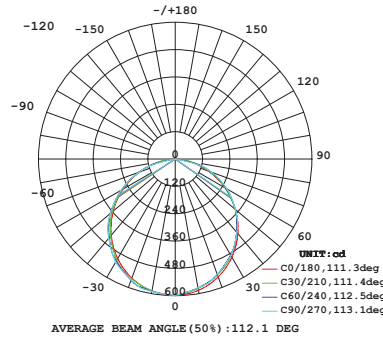
  

Koli Miktarı	5 adet
Voltaj	100-240V 50/60Hz
Işık Açısı	120
PF	0,9
CRI	70
Gövde	Alüminyum + PMMA
Çalışma Ömrü	30000 saat

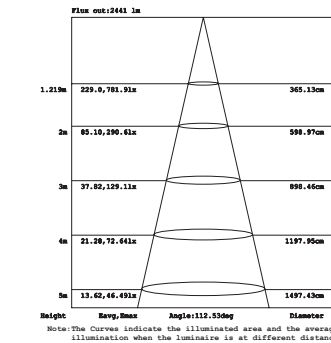
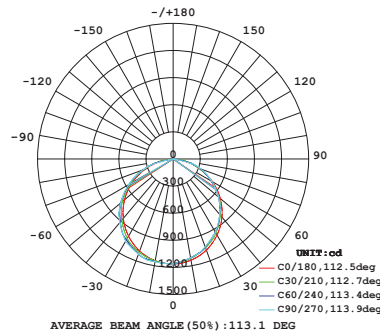
## Boyutlar



## Fotometri



18W



36W



## Slim Downlight (Daire)

### Özellikleri

- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından 25.000 saate kadar uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlık sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

## Slim Downlight (Daire)

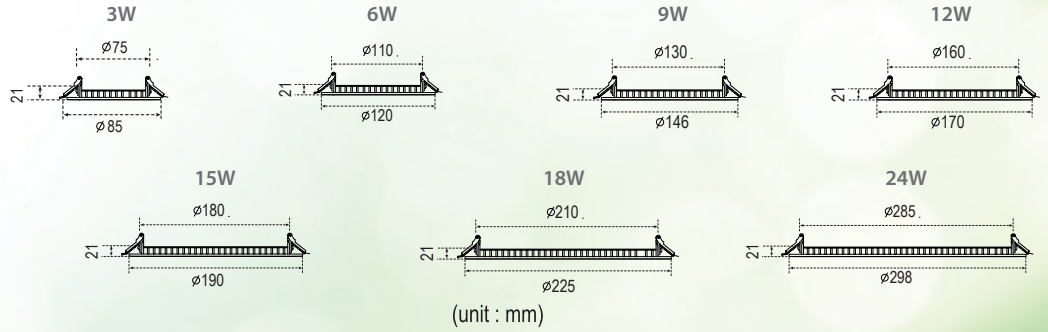


CE RoHS

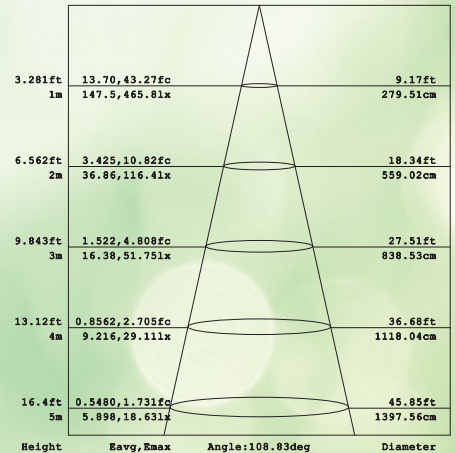
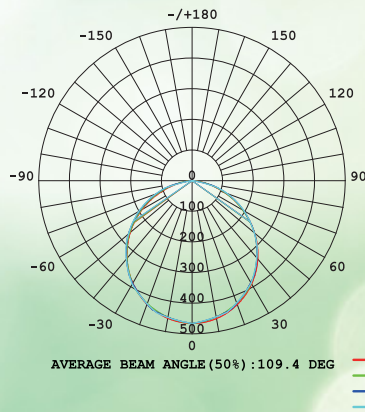
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Delik Çapı(mm)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RTL003BG0103	3	160	3000	Ø75	Beyaz	Ø85x21
RTL003BG0101	3	160	4000	Ø75	Beyaz	Ø85x21
RTL003BG0102	3	160	6500	Ø75	Beyaz	Ø85x21
RTL006BG0103	6	360	3000	Ø110	Beyaz	Ø120x21
RTL006BG0101	6	360	4000	Ø110	Beyaz	Ø120x21
RTL006BG0102	6	360	6500	Ø110	Beyaz	Ø120x21
RTL009BG0103	9	540	3000	Ø130	Beyaz	Ø146x21
RTL009BG0101	9	540	4000	Ø130	Beyaz	Ø146x21
RTL009BG0102	9	540	6500	Ø130	Beyaz	Ø146x21
RTL012BG0103	12	840	3000	Ø160	Beyaz	Ø170x21
RTL012BG0101	12	840	4000	Ø160	Beyaz	Ø170x21
RTL012BG0102	12	840	6500	Ø160	Beyaz	Ø170x21
RTL015BG0103	15	1050	3000	Ø180	Beyaz	Ø190x21
RTL015BG0101	15	1050	4000	Ø180	Beyaz	Ø190x21
RTL015BG0102	15	1050	6500	Ø180	Beyaz	Ø190x21
RTL018BG0103	18	1260	3000	Ø210	Beyaz	Ø225x21
RTL018BG0101	18	1260	4000	Ø210	Beyaz	Ø225x21
RTL018BG0102	18	1260	6500	Ø210	Beyaz	Ø225x21
RTL024BG0101	24	1400	4000	Ø285	Beyaz	Ø298x21
RTL024BG0102	24	1400	6500	Ø285	Beyaz	Ø298x21

Koli Miktarı	3 watt: 40 adet / 6, 12, 15, 18 watt: 20 adet / 24 watt: 12 adet
Voltaj	AC 100-240V
Işık Açısı	120
PF	0,5
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar



## Fotometri





## Slim Downlight (Kare)



### Özellikleri ve Faydaları

- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkarır.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından 25.000 saate kadar uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlık sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.



Follow us



# LED İç Mekan Aydınlatma

## Slim Downlight (Kare)

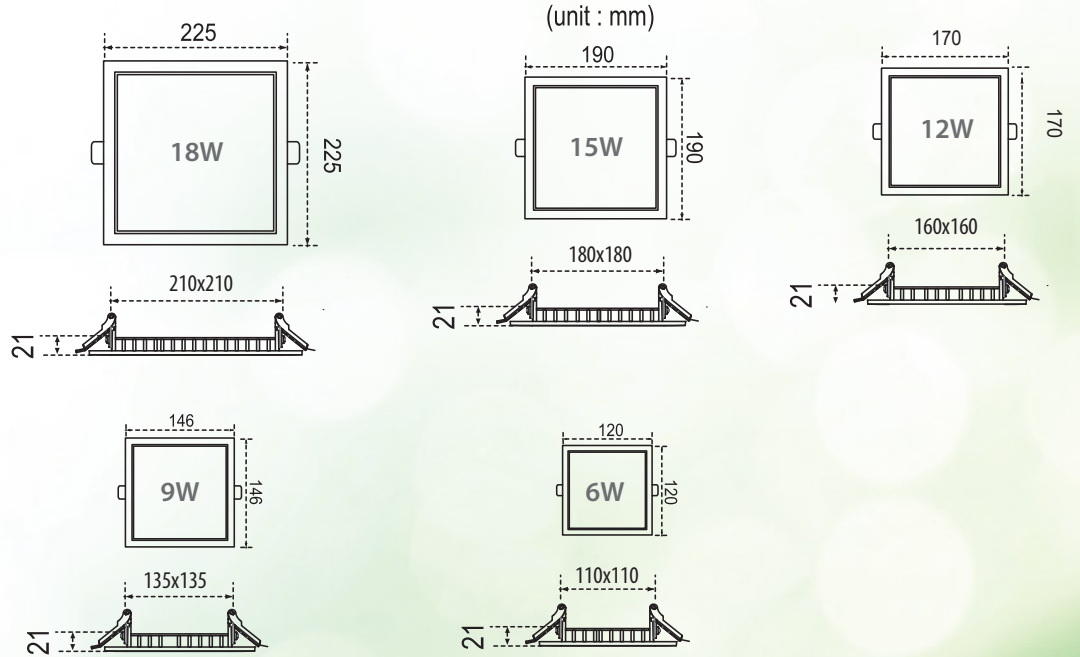


CE RoHS

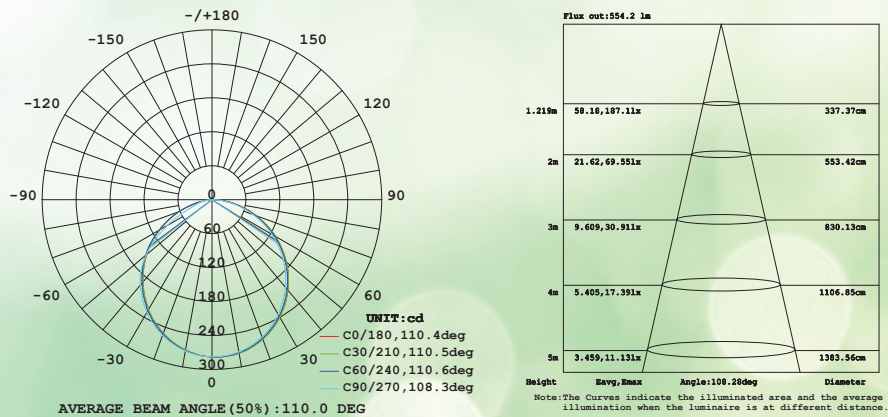
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Delik Boyu (mm)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RTL006BG0201	6	360	4000	110x110	Beyaz	120x120x21
RTL006BG0202	6	360	6500	110x110	Beyaz	120x120x21
RTL009BG0201	9	540	4000	135x135	Beyaz	146x146x21
RTL009BG0202	9	540	6500	135x135	Beyaz	146x146x21
RTL012BG0201	12	750	4000	160x160	Beyaz	170x170x21
RTL012BG0202	12	750	6500	160x160	Beyaz	170x170x21
RTL015BG0201	15	900	4000	180x180	Beyaz	190x190x21
RTL015BG0202	15	900	6500	180x180	Beyaz	190x190x21
RTL018BG0201	18	1100	4000	210x210	Beyaz	225x225x21
RTL018BG0202	18	1100	6500	210x210	Beyaz	225x225x21

Koli Miktarı	
Voltaj	AC 100-240V 50/60 Hz
Işık Açısı	120
PF	0,5
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar



## Fotometri



9W





## Slim Downlight (Krom Çerçeve)



### Özellikleri ve Faydaları

- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkar.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından 30.000 saate kadar uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı aydınlık sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.



Follow us



# LED İç Mekan Aydınlatma

## Slim Downlight (Krom Çerçeve)

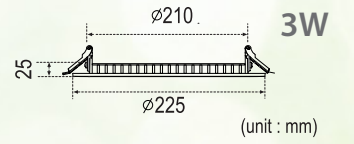
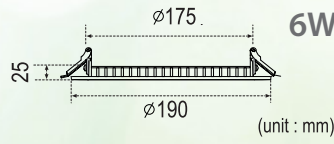
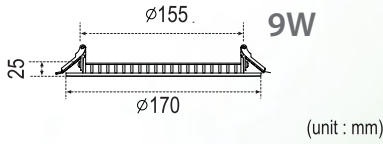
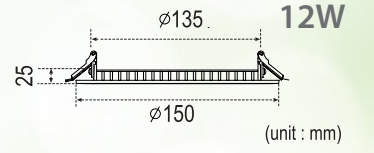
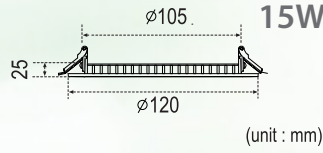
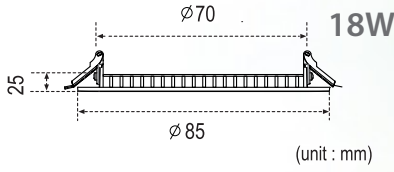


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Delik Çapı(mm)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RTL003BN0202	3	180	4000	Ø70	Krom	Ø85x25
RTL003BN0203	3	180	6500	Ø70	Krom	Ø85x25
RTL006BN0202	6	360	4000	Ø105	Krom	Ø120x25
RTL006BN0203	6	360	6500	Ø105	Krom	Ø120x25
RTL009BN0202	9	540	4000	Ø135	Krom	Ø150x25
RTL009BN0203	9	540	6500	Ø135	Krom	Ø150x25
RTL012BN0202	12	750	4000	Ø155	Krom	Ø170x25
RTL012BN0203	12	750	6500	Ø155	Krom	Ø170x25
RTL015BN0202	15	950	4000	Ø175	Krom	Ø190x25
RTL015BN0203	15	950	6500	Ø175	Krom	Ø190x25
RTL018BN0202	18	1100	4000	Ø210	Krom	Ø225x25
RTL018BN0203	18	1100	6500	Ø210	Krom	Ø225x25

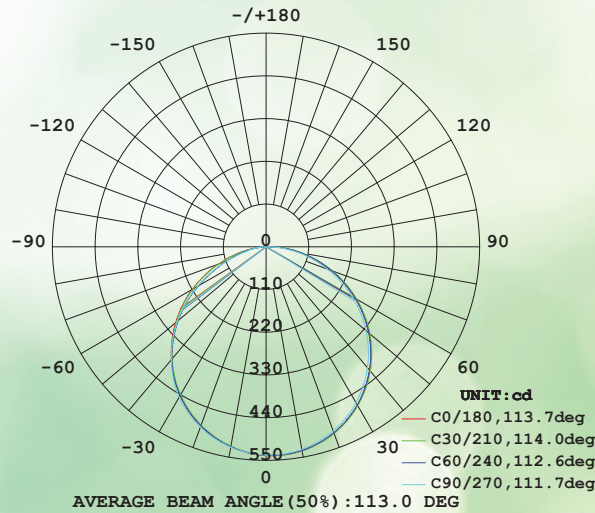
Koli Miktarı	3 & 6 watt: 60 adet / 9, 12, 15 & 18 watt: 40 adet
Voltaj	AC 100-240V 50/60 Hz
Işık Açısı	120
PF	0,5
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	30000 saat

## Boyutlar



Unit ( mm)

## Fotometri





## Slim Downlight (Etrafı Işıklı)



### Özellikleri ve Faydaları

- Yüksek renk verim endeksi sayesinde orijinal rengi net bir görüntü ile ortaya çıkar.
- Ledlerde ısınma sorunu olmadığından 30.000 saate kadar uzun kullanım ömrü sunar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı aydınlık sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

## Slim Downlight (Etrafı Işıklı)



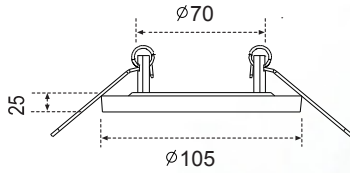
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Delik Çapı(mm)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RTL003BN0301	3 + 2	180	3000 + Mavi	Ø 70	Beyaz	Ø 105x25
RTL003BN0302	3 + 2	180	6500 + Mavi	Ø 70	Beyaz	Ø 105x25
RTL006BN0301	6 + 2	360	3000 + Mavi	Ø 110	Beyaz	Ø 145x25
RTL006BN0302	6 + 2	360	6500 + Mavi	Ø 110	Beyaz	Ø 145x25
RTL012BN0301	12 + 3	720	3000 + Mavi	Ø 155	Beyaz	Ø 195x25
RTL012BN0302	12 + 3	720	6500 + Mavi	Ø 155	Beyaz	Ø 195x25
RTL018BN0301	18 + 3	1080	3000 + Mavi	Ø 205	Beyaz	Ø 245x25
RTL018BN0302	18 + 3	1080	6500 + Mavi	Ø 205	Beyaz	Ø 245x25

Koli Miktarı	3 watt: 40 adet / 6, 12 & 18 watt: 20 adet
Voltaj	AC100-240V 50/60 Hz
Işık Açısı	120
PF	0,5
CRI	70
Gövde	Aliminyum + PC
Çalışma Ömrü	30000 saat

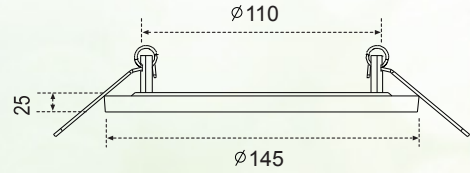
## Boyutlar

(unit : mm)

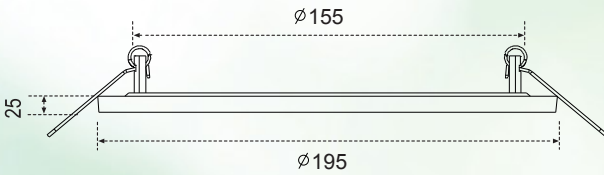
3+2W



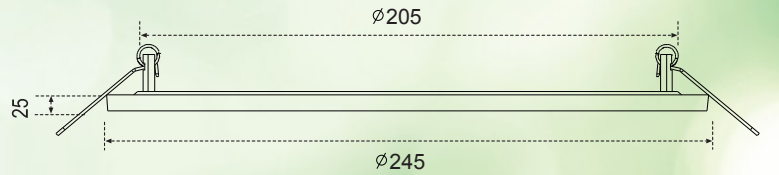
6+2W



12+3W



18+3W





## Downlight (Backlight)

### Özellikleri

- Daha yüksek watt/lümen değeri, enerji tasarrufu ve homojen ışık dağılımı sağlar.
- Tek parça alüminyum enjeksiyon gövde.
- 25,000 saate kadar çıkabilen kullanım ömrü sayesinde, uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Cıva, kurşun ve diğer zararlı maddeleri içermeyen çevre dostu yapısıyla, UV ışını olmaksızın sağlıklı bir aydınlık sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- Kullanım alanları: Alışveriş merkezleri, hastaneler, koridorlar, mağazalar, marketler, ofisler, okullar, toplantı salonları.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)

# LED İç Mekan Aydınlatma

## Downlight (Backlight)

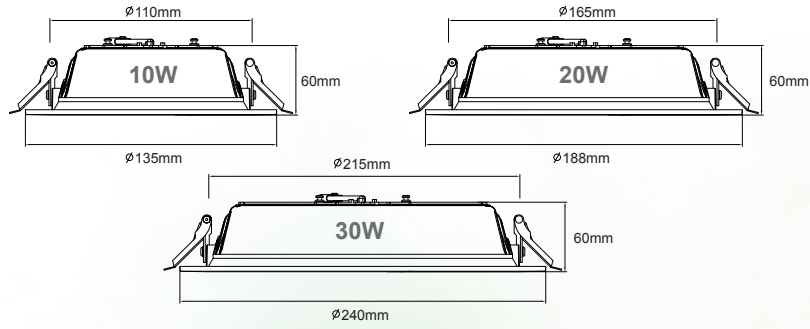


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Delik Çapı(mm)	Çerçeve Rengi	Boyut(mm)
RTL010AX0503	10	800	6500	Ø 110	Beyaz	Ø 135x60
RTL010AX0502	10	800	4000	Ø 110	Beyaz	Ø 135x60
RTL020AX0503	20	1700	6500	Ø 165	Beyaz	Ø 188x60
RTL020AX0502	20	1700	4000	Ø 165	Beyaz	Ø 188x60
RTL030AX0503	30	2600	6500	Ø 215	Beyaz	Ø 240x60
RTL030AX0502	30	2600	4000	Ø 215	Beyaz	Ø 240x60

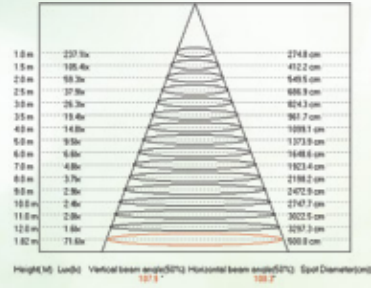
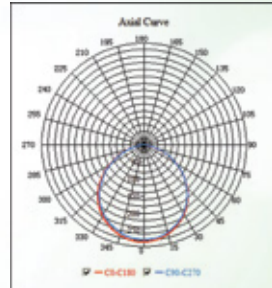
Koli Miktarı	10 watt: 24 adet / 20 ve 30 watt: 16 adet
Voltaj	AC100-240V
Işık Açısı	108
PF	0,9
CRI	80
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	25000 saat

## Boyutlar

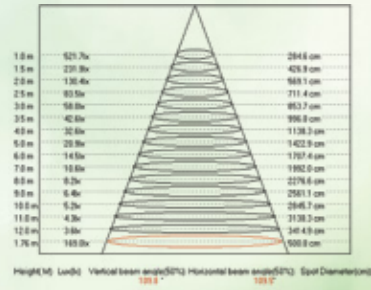
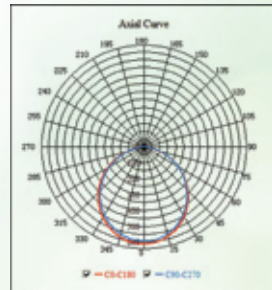


## Fotometri

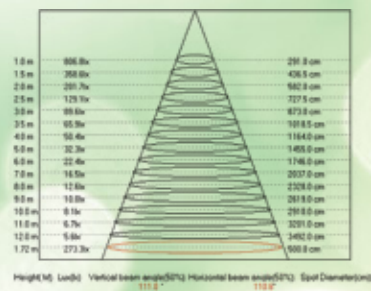
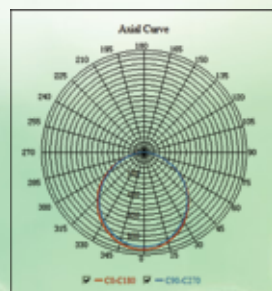
10W



20W



30W







## Ray Spot

### Özellikleri

- Geleneksel PAR spotların yerine kullanılır.
- Özel alüminyum gövde tasarımı ile ısıyı etkin şekilde dağıtır.
- Tri-faze bağlantı özelliği.
- 45,000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Kullanım alanları: Alışveriş merkezleri, butikler, mağazalar, ofisler, oteller, toplantı salonları, vitrinler.



Follow us



# LED İç Mekan Aydınlatma

## Ray Spot

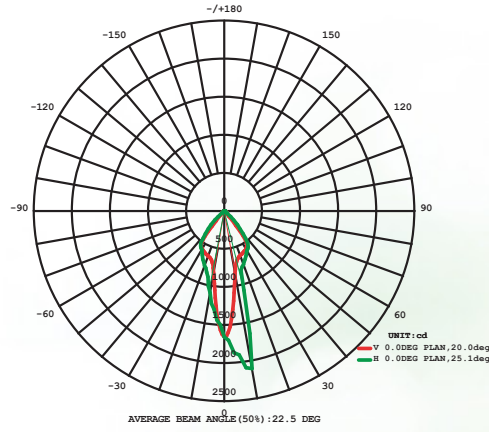


CE RoHS

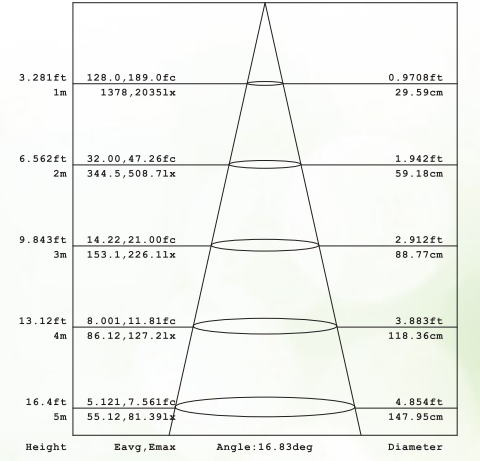
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Gövde Rengi	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RTR020D0101	20	1549	2700	Beyaz	HAYIR	L:212xW:155
RTR030D0101	30	2545	2700	Beyaz	HAYIR	L:212xW:155
RTR020D0102	20	1549	2700	Siyah	HAYIR	L:212xW:155
RTR030D0102	30	2545	2700	Siyah	HAYIR	L:212xW:155

Koli Miktarı	10 adet
Voltaaj	100-240V AC
Işık Açısı	36
Kablolama	Tri-faze
PF	0,9
CRI	80
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	45000 saat

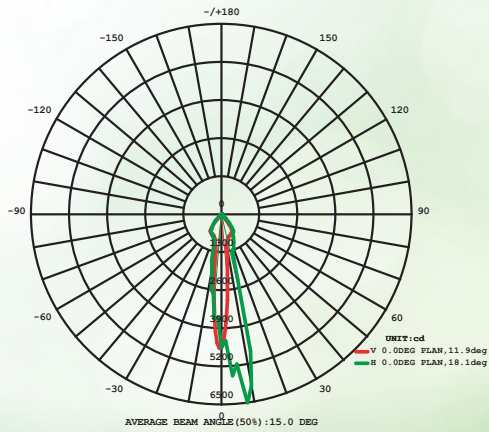
## Fotometri



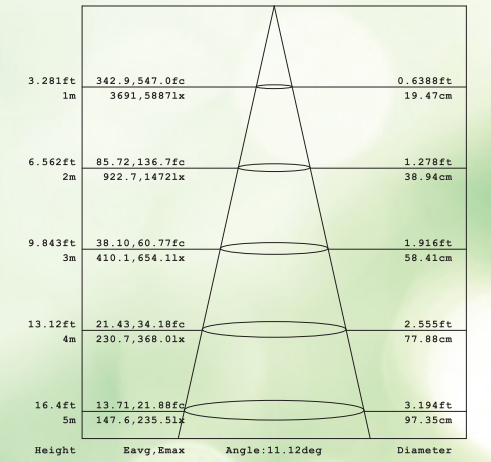
20W



20W



30W



30W



## Sıva Üstü Armatür

### Özellikleri

- IP20 özelliği ile ıslak hacimlerde ve nemli ortamlarda kullanım imkanı.
- 25,000 saate kadar çıkabilen kullanım ömrü sayesinde, uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- Kullanım alanları: Koridorlar, ofisler, balkonlar, banyolar, evler, merdivenler.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

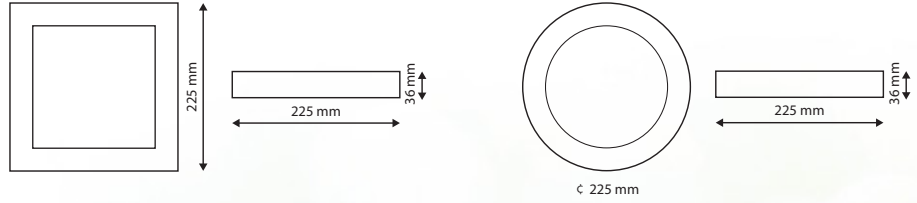
## Sıva Üstü Armatür



Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Gövde Rengi	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RLP018P0101	18	1200	4000	Beyaz	HAYIR	225x225x36
RLP018P0102	18	1200	6500	Beyaz	HAYIR	225x225x36
RLP018P0201	18	1200	4000	Beyaz	HAYIR	Ø225x36
RLP018P0202	18	1200	6500	Beyaz	HAYIR	Ø225x36

Koli Miktarı	20 adet
IP Kodu	IP20
Voltaj	AC100-240V 50/60Hz
Işık Açısı	120
PF	0,5
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	25000 saat

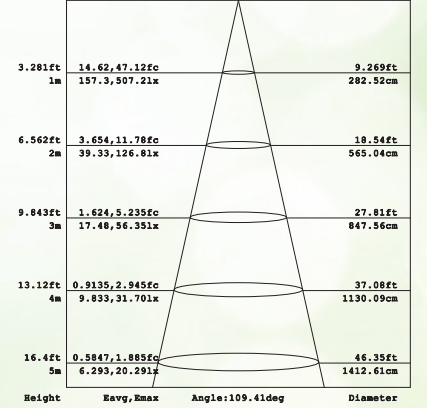
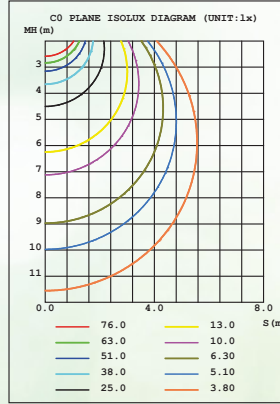
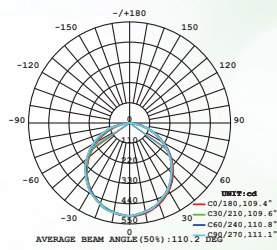
## Boyutlar



## Fotometri

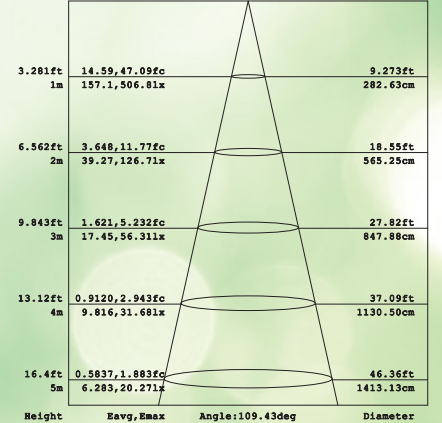
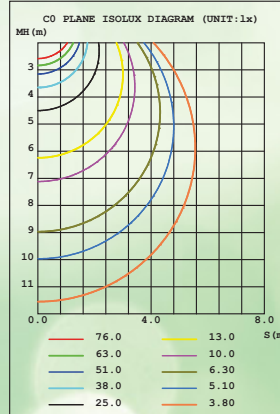
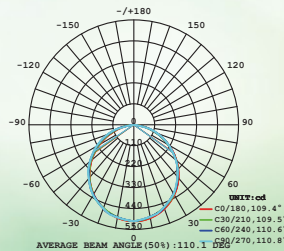
### DAİRE

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM



### KARE

LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM





## Etanj (PC Gövde)

### zellikleri

- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- Modern ısı giderici lamba tasarımı ile ısıyı etkin şekilde dağıtır.
- Su geçirmezlik (IP65) zelliđi sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- PC gövdeye sahiptir.
- Kullanım alanları: Endüstriyel mutfaklar, fabrika & atölyeler, depolar, otoparklar, şantiyeler.



Follow us



# LED İç Mekan Aydınlatma

## Etanj (PC Gövde)

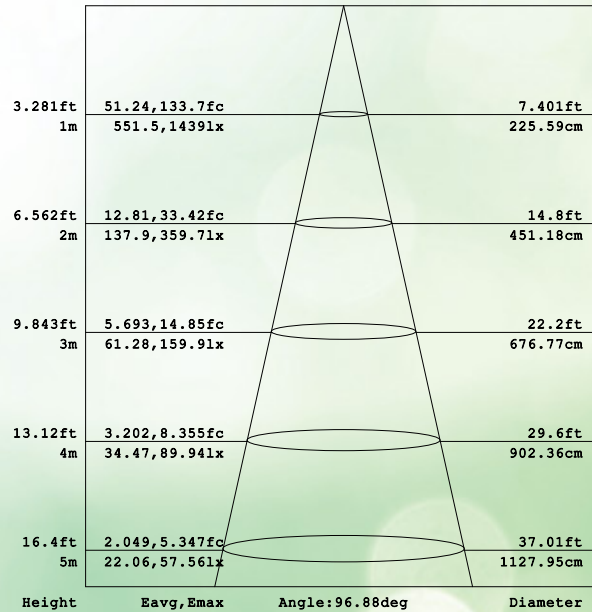
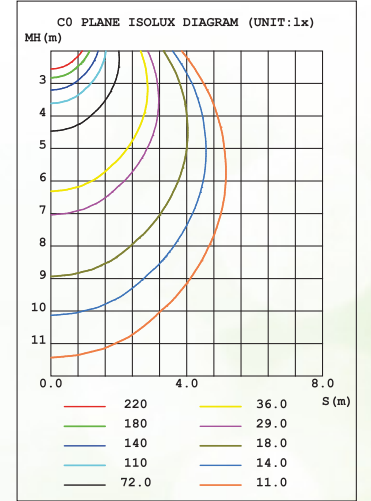
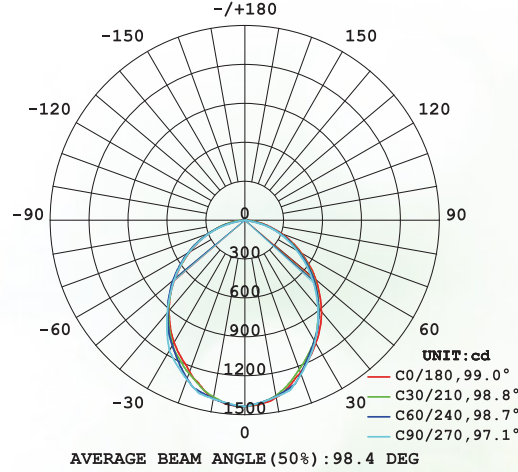


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Işık Açısı	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RTP036H0101	36	3050	4000	220	HAYIR	1200x85x63
Koli Miktarı	12 adet					
IP Kodu	IP65					
Voltaj	AC100-240V 50/60Hz					
PF	0,9					
CRI	70					
Gövde	PC					
Çalışma Ömrü	25000 saat					

## Fotometri

### LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM







## Etanj (Alüminyum Gövde)

### Özellikleri

- Isınma süresi olmadığından, açıldığı anda tam aydınlatma sağlar.
- Alüminyum gövde sayesinde benzersiz ısı giderici tasarımı ile ısıyı etkin şekilde dağıtır.
- Su geçirmezlik (IP67) özelliği sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- Kullanım alanları: Endüstriyel mutfaklar, fabrika & atölyeler, depolar, otoparklar, şantiyeler.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)

# LED İç Mekan Aydınlatma

## Etanj (Alüminyum Gövde)

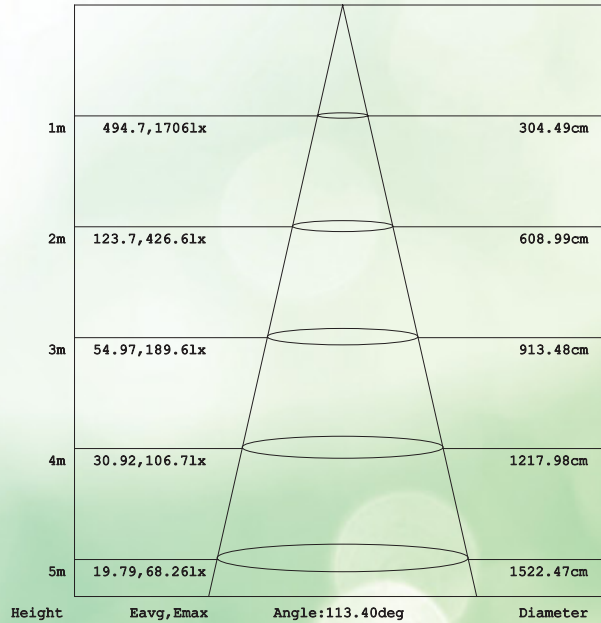
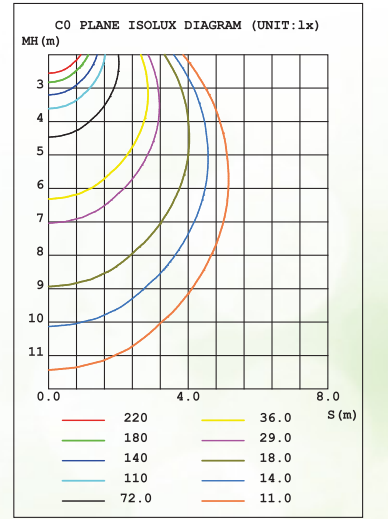
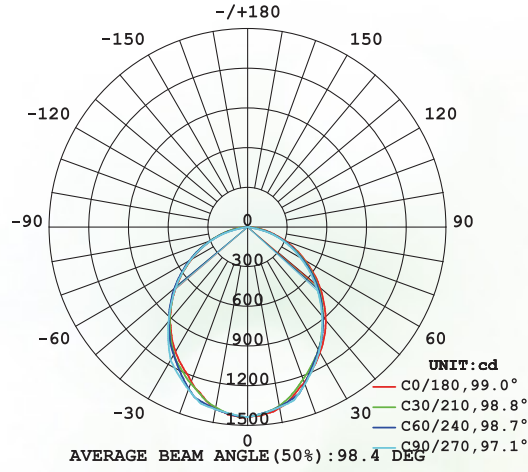


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Işık Açısı	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RTP040C0302	40	3860	4000	120	HAYIR	1200x74x65
Koli Miktarı	6 adet					
IP Kodu	IP65					
Voltaj	AC100-240V 50/60Hz					
PF	0,9					
CRI	80					
Gövde	Alüminyum					
Çalışma Ömrü	50000 saat					

## Fotometri

### LUMINOUS INTENSITY DISTRIBUTION DIAGRAM







## Yüksek Tavan

### Özellikleri

- Geleneksel yüksek basınçlı sodyum buharlı armatürlerin yerine kullanılır.
- Benzersiz alüminyum gövde tasarımı ile ısıyı etkin şekilde dağıtır.
- 50,000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Su geçirmezlik (IP67) özelliği sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- Kullanım alanları: Fabrikalar & atölyeler, depolar, spor salonları, sanayi tesisleri.



Follow us





# LED İç Mekan Aydınlatma

## Yüksek Tavan

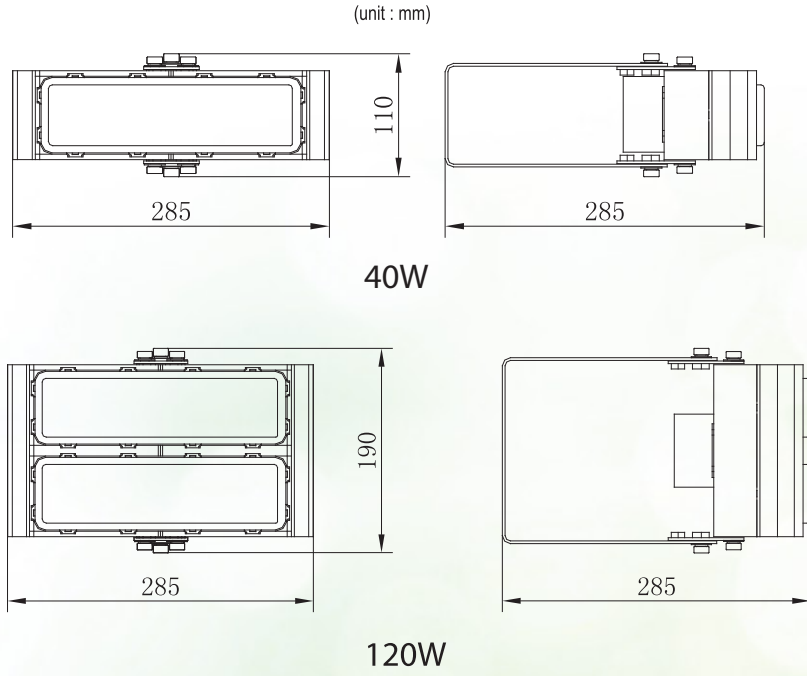


CE RoHS

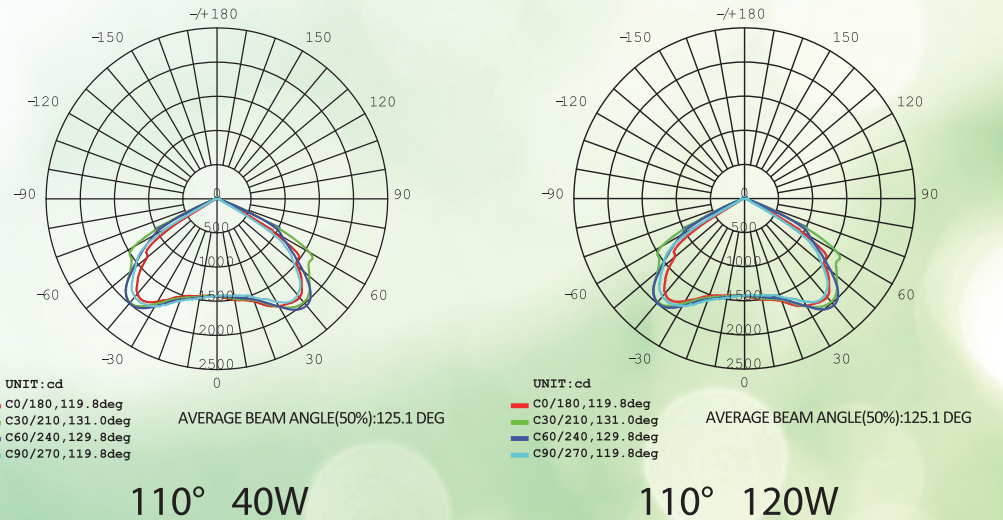
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Işık Açısı	DIM edilebilir	Boyut(mm)
RHB040Z0401	40	4000	5700	110	HAYIR	105x290x230
RHB120Z0401	120	12000	5700	110	HAYIR	190x290x230

Koli Miktarı	1 adet
IP Kodu	IP67
Voltaj	AC 100-240V 50/60Hz
PF	0,9
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	50000 saat

## Boyutlar



## Fotometri





## LED Projektör

### Özellikleri ve Faydaları

- Geleneksel yüksek basınçlı metal halide projektörlerin yerine kullanılır.
- Düşük elektrik tüketimi.
- Su geçirmezlik (IP65) özelliği sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- 50,000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Kullanım alanları: Meydanlar, depolar, atölyeler, fabrikalar, marketler ve stadyumlar.



Follow us



# LED Dış Mekan Aydınlatma

## Projektör



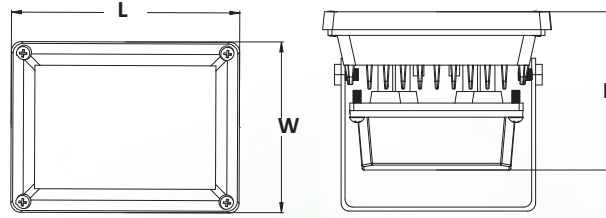
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt(W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Işık Açısı	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RFL030V0204	30	2100	6500	140	HAYIR	224x184x144
RFL050V0204	50	3500	6500	140	HAYIR	282x233x158

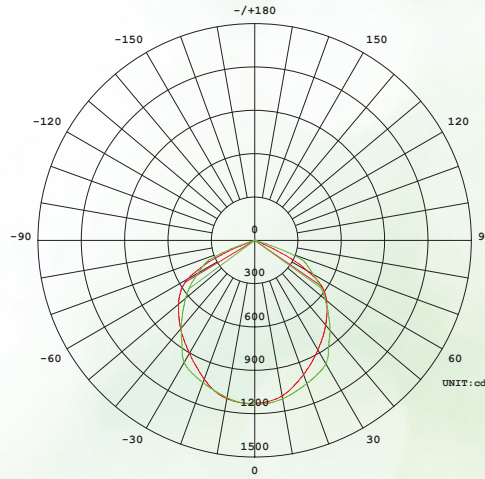
Koli Miktarı	30 watt 12 adet, 50 watt 8 adet
IP Kodu	IP65
Voltaj	AC 100-240V 50/60Hz
PF	0,92
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	50000 saat

## Boyutlar

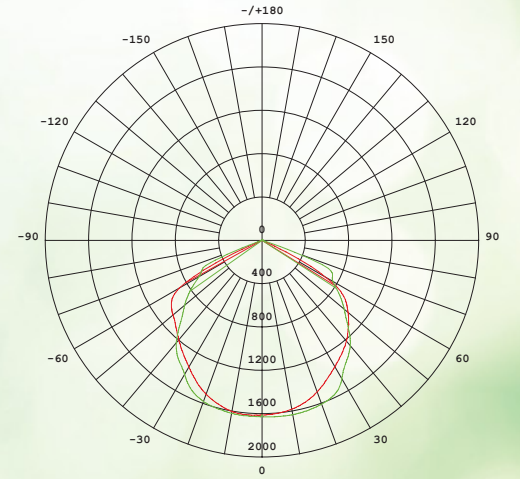


RFL030V02 30W	RFL050V02 50W
L 224mm	L 282mm
W 184mm	W 233mm
H 144mm	H 158mm

## Fotometri



30W



50W





## Slim Projektör

### Özellikleri ve Faydaları

- Geleneksel yüksek basınçlı metal halide projektörlerin yerine kullanılır
- İnce gövdesi sayesinde dar alanlara rahat uyum sağlar.
- Düşük Elektrik tüketimi.
- Su geçirmezlik (IP66) özelliği sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- 30.000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Kullanım alanları: Meydanlar, depolar, atölyeler, fabrikalar, marketler, otopark,...



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)

# LED Dış Mekan Aydınlatma

## Slim Projektör

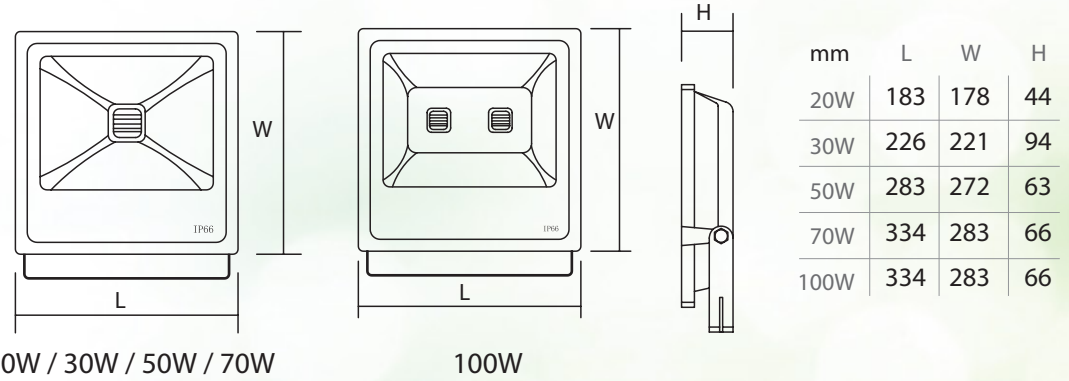


CE RoHS

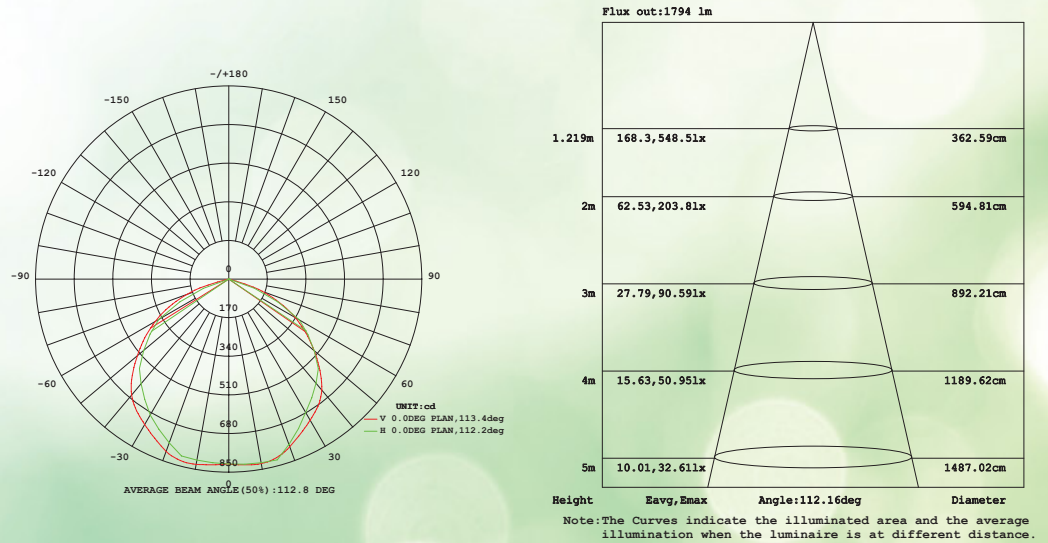
Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Işık Açısı	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RFL020AC0101	20	1200	3000	110	HAYIR	183x178x44
RFL020AC0102	20	1200	6500	110	HAYIR	183x178x44
RFL030AC0101	30	1800	3000	110	HAYIR	226x221x94
RFL030AC0102	30	1800	6500	110	HAYIR	226x221x94
RFL050AC0101	50	3500	3000	110	HAYIR	283x272x63
RFL050AC0102	50	3500	6500	110	HAYIR	283x272x63
RFL070AC0101	70	4900	3000	110	HAYIR	334x283x66
RFL070AC0102	70	4900	6500	110	HAYIR	334x283x66
RFL100AC0101	100	7000	3000	110	HAYIR	334x283x66
RFL100AC0102	100	7000	6500	110	HAYIR	334x283x66

Koli Miktarı	20 watt: 24 adet / 30 watt: 12 adet / 50, 70 & 100 watt: 8 Adet
IP Kodu	IP65
Voltaaj	AC 100-240V 50/60Hz
PF	0,9
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	30000 saat

## Boyutlar



## Fotometri



30W





## LED Sokak Aydınlatması



### Özellikleri ve Faydaları

- Geleneksel yüksek basınçlı sodyum buharlı lambaların yerine kullanılarak %70 enerji tasarrufu sağlar.
- Özel alüminyum gövde tasarımı ile ısıyı etkin şekilde dağıtır.
- Modüler tasarım ile, modüllerin sayısını değiştirerek farklı güç serileri elde edilebilir
- Ayarlanabilir tutucu kol, geleneksel lambaların kolayca değiştirilmesini sağlar.
- Su geçirmezlik (IP66) özelliği sayesinde dış mekanlarda her türlü hava koşulunda kullanılabilir.
- 50,000 saatlik kullanım ömrü sayesinde uzun süre değiştirme gerektirmez ve maliyet tasarrufu sağlar.
- Kullanım alanları: Meydanlar, otoyollar, parklar, sanayi tesisleri, şehiriçi yollar.



Follow us



[www.renesola.com](http://www.renesola.com)



# LED Dış Mekan Aydınlatma

## Sokak Aydınlatması

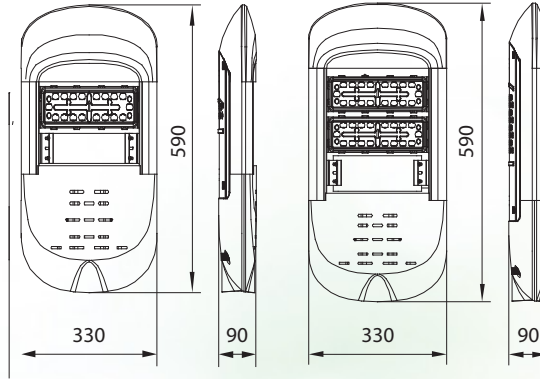


CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	Lümen (lm)	CCT(K)	Ağırlık (kg)	Dim Edilebilir	Boyut(mm)
RRL080Y06010	80	8000	5700	8,3	HAYIR	590x330x90
RRL120Y06010	120	12000	5700	8,3	HAYIR	590x330x90

Koli Miktarı	1 adet
IP Kodu	IP66
Voltaj	AC90-305V 50/60Hz
Işık Açısı	130
PF	0,95
CRI	70
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	50000 saat

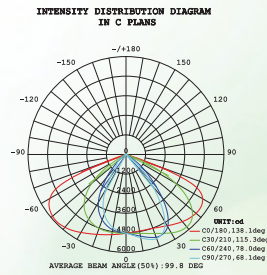
## Boyutlar



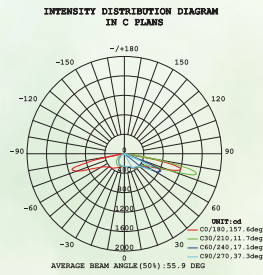
RRL040Y06/  
RRL050Y06/  
RRL060Y06

RRL080Y06/  
RRL100Y06/  
RRL120Y06

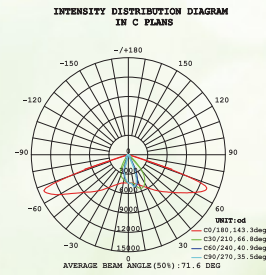
## Fotometri



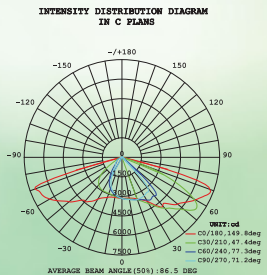
3100



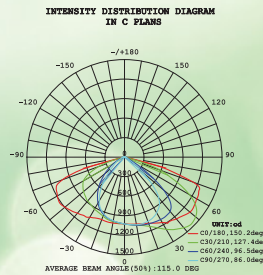
1910



1810



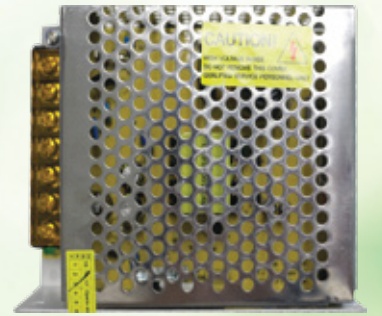
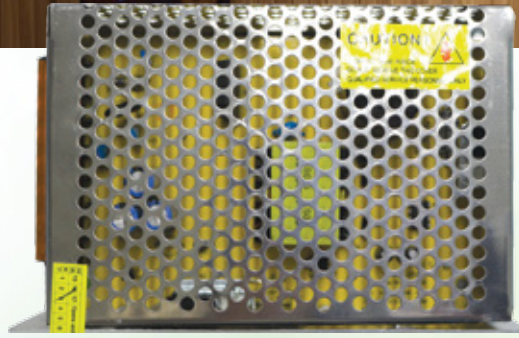
1513



1312



## LED Trafo



Follow us



## Yedek Parça

### LED Trafo



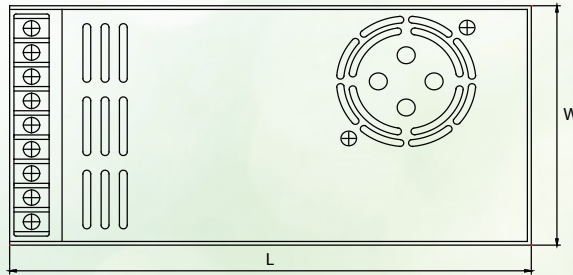
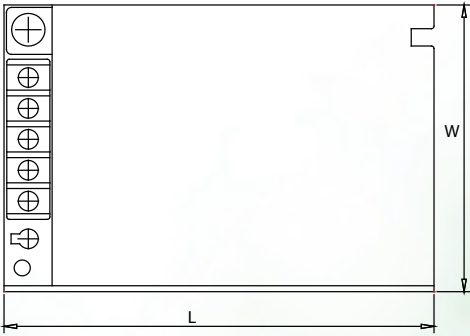
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	AMP	KG	Input Voltaj	Output Voltaj	Boyut(mm)
RDR025A01	25	2,00	0,12	AC110-260V 50/60Hz	12V / DC	85x85x33
RDR036A01	36	3,00	0,14	AC110-260V 50/60Hz	12V / DC	85x85x33
RDR060A01	60	5,00	0,17	AC110-260V 50/60Hz	12V / DC	110x78x36
RDR100A01	100	8,30	0,32	AC110-260V 50/60Hz	12V / DC	130x98x40
RDR150A01	150	12,50	0,40	AC110-260V 50/60Hz	12V / DC	160x98x50
RDR200A01	200	16,60	0,50	AC170-260V 50/60Hz	12V / DC	160x98x50
RDR350A01	350	29,16	0,67	AC170-260V 50/60Hz	12V / DC	200x110x50

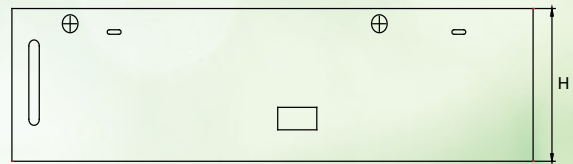
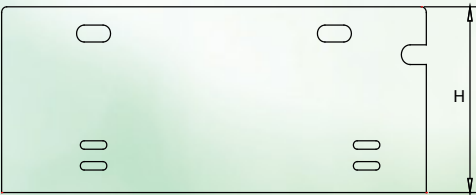
Ürün Kodu	Watt (W)	AMP	Kullanım Metre		
			1 Çip	3 Çip 30 Led	3 Çip 60 Led
RDR025A01	25	2,00	5,00	3,45	1,70
RDR036A01	36	3,00	7,50	5,00	2,50
RDR060A01	60	5,00	12,50	8,20	4,00
RDR100A01	100	8,30	20,00	13,50	6,75
RDR150A01	150	12,50	31,00	20,50	10,25
RDR200A01	200	16,60	41,50	27,50	13,50
RDR350A01	350	29,16	75,00	50,00	25,00

Koli Miktarı	25 & 36 watt: 80 adet / 60 & 100 watt: 60 adet / 150 & 200 watt: 40 Adet / 350 watt: 25 Adet
PF	0,6
IP Kodu	IP20
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	20000 saat

## Boyutlar



mm	L	W	H
25W	85	85	33
36W	85	85	33
60W	110	78	36
100W	130	98	40
150W	160	98	50
200W	160	98	50
350W	200	110	50



350W

25W / 36W / 60W / 100W / 150W / 200W





## Slim LED Trafo



Follow us



# Yedek Parça

## Slim LED Trafo



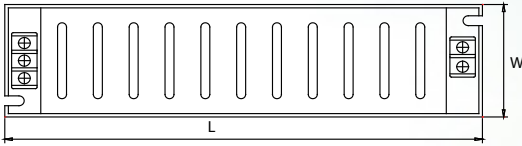
CE RoHS

Ürün Kodu	Watt (W)	AMP	KG	Input Voltaj	Output Voltaj	Boyut(mm)
RDR060L01	60	5,00	0,18	AC110-264V 50/60Hz	12V / DC	160x40x33
RDR100L01	100	8,50	0,26	AC110-264V 50/60Hz	12V / DC	188x46x36
RDR150L01	150	12,50	0,39	AC110-264V 50/60Hz	12V / DC	200x58x38
RDR200L01	200	16,66	0,65	AC170-264V 50/60Hz	12V / DC	224x71x40
RDR360L01	360	30,00	0,65	AC170-264V 50/60Hz	12V / DC	224x71x40

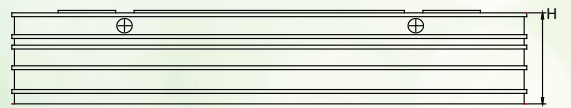
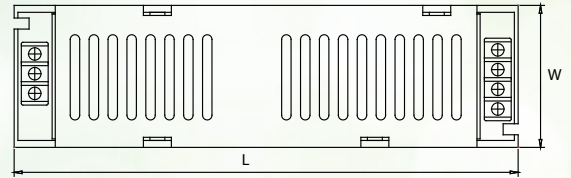
Ürün Kodu	Watt (W)	AMP	Kullanım Metre		
			1 Çip	3 Çip 30 Led	3 Çip 60 Led
RDR060L01	60	5,00	12,50	8,20	4,00
RDR100L01	100	8,30	20,00	13,50	6,75
RDR150L01	150	12,50	31,00	20,50	10,25
RDR200L01	200	16,70	41,50	27,50	13,50
RDR360L01	360	30,00	72,50	48,50	24,00

Koli Miktarı	60 & 100 watt: 50 adet / 150 watt: 40 Adet / 200 & 360 watt: 30 Adet
PF	0,6
IP Kodu	IP20
Gövde	Alüminyum
Çalışma Ömrü	20000 saat

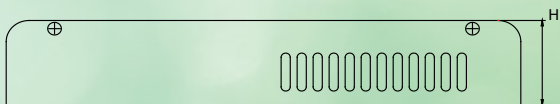
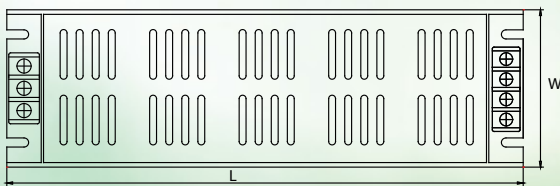
## Boyutlar



60W / 100W

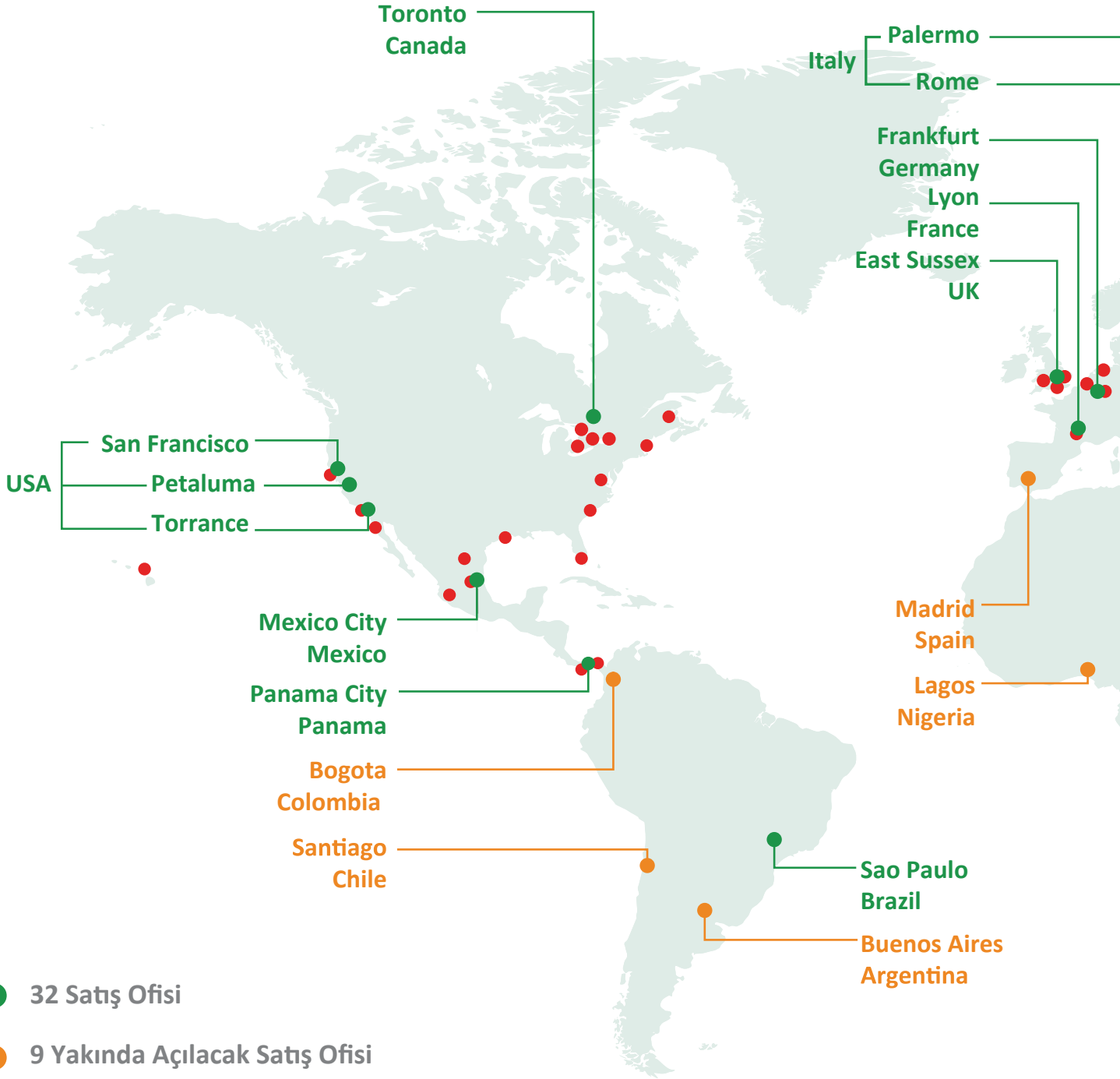


150W / 200W



360W

mm	L	W	H
60W	160	40	33
100W	188	46	36
150W	200	58	38
200W	224	71	40
360W	224	71	40



● 32 Satış Ofisi

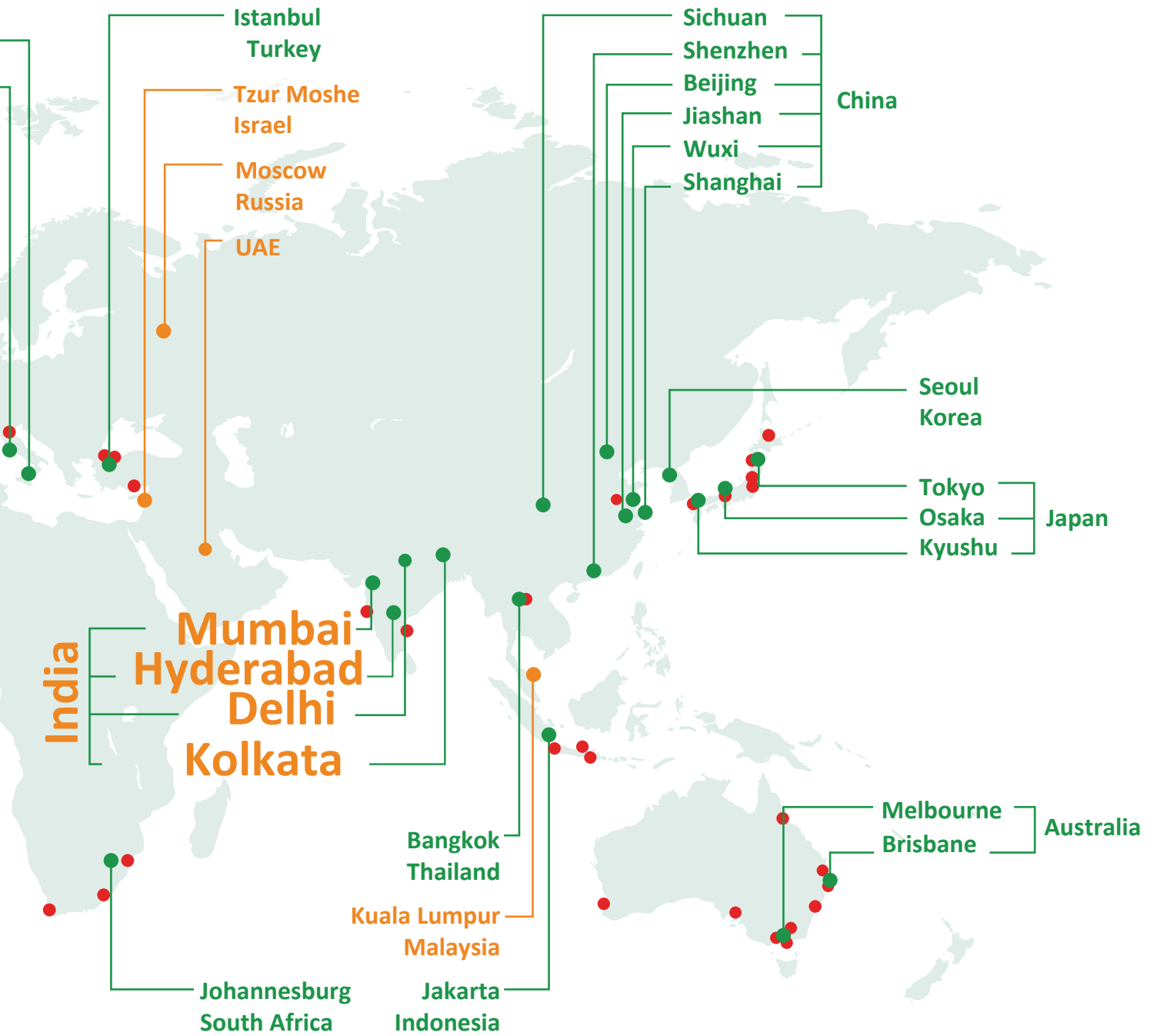
● 9 Yakında Açılacak Satış Ofisi

● 59 Depo

Follow us









# ReneSola kendini enerji verimliliğine adanmıştır.

ReneSola, en iyi kalitedeki yüksek performanslı LED ürünlerinde lider tedarikçidir.

Portföyümüzü sürekli olarak genişletiyoruz. Buna ek olarak sürekli bir biçimde teknolojimizi ve LED ürünlerimizi de geliştirmekteyiz. Sipariştten teslim ve teslim sonrasında yüksek kalite sözü veriyoruz. LED ürünlerimiz önde gelen uluslararası kuruluşlar tarafından belgelendirilmiştir.

## Led'in ilk bakışta öne çıkan avantajları

- Akkor ampullere göre %90 ve CFL'lere göre %38'e varan enerji tasarrufu
- Çok düşük ısı üretimi,
- Mor ötesi veya kızıl ötesi radyasyon yaymaması
- 30,000 saat ve üzeri uzun ömür
- Düşük enerji tüketimi
- Çevre dostu (Led ampuller civa içermezler)
- Gecikmesiz - LED ürünler açıldıktan hemen sonra %100 parlaklık verir
- Amortisman - Bir yıl içinde, LED ürünlerine geçiş kendi masrafını çıkarır

Follow us



# Bir bakışta LED teknolojisi

LED ürünler teknolojik olarak piyasadaki en gelişmiş ve ekonomik aydınlatma teknolojisine sahiptir.

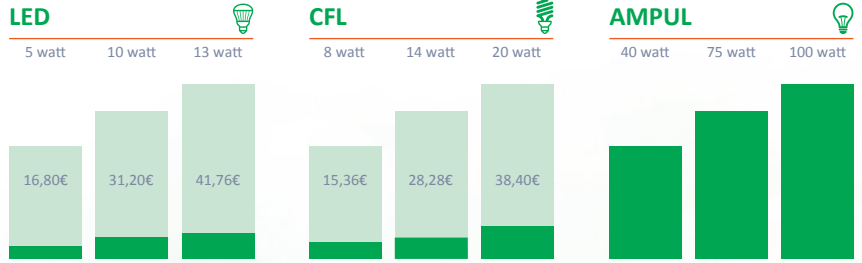
LED lambalar mevcut ampullerden yüksek enerji verimlilikleri ile ayrılır. Rakiplerine kıyasla enerjinin çoğunu ışığa dönüştürür. Enerji verimliliği, watt başına lümen ile ölçülür. 60 wattlık bir ampulün yaklaşık 600 lümen ışık verirken, diğer tarafta 600 lümen üreten bir LED lamba sadece 8 watt enerji tüketir.

## Maliyet Tasarrufu



**%87 maliyet tasarrufu.**  
Geleneksel ampule kıyasla.

Tasarruf/Yıl  
Maliyet/Yıl

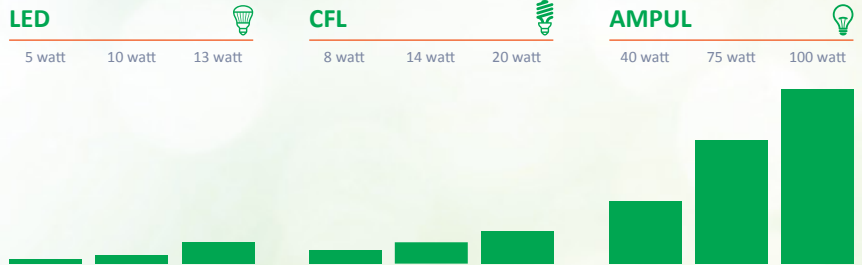


## Güç Tüketimi



Bir LED'de geleneksel ampule kıyasla **%87** ve enerji tasarruflu bir lambaya göre **%38** güç kazancı vardır.

Günde 10 saat ile yıllık tüketim



## Çalışma Ömrü



### Çalışma Saatleri

Ampul : yak. 1000 saat  
ESL : yak. 15.000 saat  
LED : yak. 50.000 saat

1.000 saate karşılık gelir





# - 2016 -

## Ocak

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

## Şubat

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29						

## Mart

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

## Nisan

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

## Mayıs

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

## Haziran

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

## Temmuz

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

## Ağustos

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

## Eylül

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

## Ekim

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
				1	2	
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

## Kasım

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30				

## Aralık

Pzt	Salı	Çar	Per	Cu	Cum	Pa
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



# Kalite bir standarttır

ReneSola ürünleri liderdir - entegre araştırma, geliştirme ve kalite yönetiminin sonucu

ReneSola olarak Ar-Ge bağlılığımızdan gurur duyuyoruz. Amacımız, düşük maliyetli üretim, yüksek ürün kalitesi ve son kullanıcılar için en iyi kullanımı sağlamak amacıyla ürünlerimizi ve teknik uzmanlığımızı sürekli olarak geliştirmektir. Dahili test merkezlerimizde, ham maddeden nihai ürünlerin fonksiyonel performansının denetlenmesine kadar kapsamlı kalite kontrolleri gerçekleştirilmektedir. Burada modüllerimiz, çeşitli çevre koşullarında en iyi performans ve güvenilirliği sağlamak üzere aşırı sıcaklıklar ve diğer çevresel faktörler açısından test edilir. Kalite yönetimi ekibimiz, tüm ürünlerimizin ISO, BS OHSAS, UL, IEC, MCS, VDE gibi uluslararası standartları karşılamaını sağlamak için kalite kontrol süreçlerini sıkı bir şekilde izler.



Ürünlerimiz WEEE Direktifi 2012/19/EU'ya uygundur.  
Kay. No.: WEE/BD4648YY (UK); DE 19882291 (Almanya)

Follow us



www.renesola.com

## AVRUPA

### Almanya (Avrupa Merkezi)

**ReneSola Deutschland GmbH**  
Lyoner StraÙe 15  
60528 Frankfurt/M  
Almanya  
Tel.: +49 69 663 786 9-0  
E-posta: Europe@renesola.com

### İngiltere

**ReneSola UK Ltd.**  
Suite 1-3, the Hub, 3 Drove Road,  
Newhaven, East Sussex BN9 0AD  
İngiltere  
Tel.: +44 1273 615566  
E-posta: infouk@renesola.com

### İtalya

**ReneSola Italy SRL**  
POLO TECNOLOGICO DELLA BRIANZA  
Via Lavoratori Autobianchi 1  
20832 Desio (MB)  
İtalya  
E-posta: italy@renesola.com

## TÜRKİYE

**ReneSola Türkiye**  
Rüzgarlıbahçe Mah. Kavak Sok.  
No:31/1 Smart Plaza B Blok Kat:4,  
Kavacık, Beykoz, İstanbul  
Tel.: +90 216 681 63 52  
W: [www.renesola.com](http://www.renesola.com)

### Fransa

**ReneSola France SAS**  
Immeuble C, 16 rue de Lombardie  
Parc de la Grive  
69150 Decines Charpieu  
Fransa  
Tel.: +33 4 72 74 46 67  
E-posta: france@renesola.com

## AVUSTRALYA

**ReneSola Australia Pty Ltd.**  
18 Corporate Blvd, Bayswater,  
Victoria – 3153  
Avustralya  
Tel.: +61 1300 700 788  
E-posta: australia@renesola.com

## ABD

**ReneSola San Francisco Ofisi**  
301 Howard St, Suite 850, San Francisco, CA 94105  
Ücretsiz numara: 877-600-6649  
Tel.: +1 415 852 7418  
E-posta: america@renesola.com

**ReneSola Boston Ofisi**  
55 Chapel St., Level M (2nd Fl.) Newton, MA 02458

**ReneSola Los Angeles Ofisi**  
880 Apollo St., Suite 347, El Segundo, CA 90245

## ASYA

### Çin

**ReneSola Shanghai Ltd.**  
APMEA (Asya, Pasifik, Orta Doğu, Afrika)  
F-15, Manpo Intl. Plaza,  
No. 500 West Yan'an Rd, Schanghai  
Çin 200050  
Tel.: +86 21 6280 9180  
E-posta: apmea@renesola.com

### ReneSola Ltd.

F16, Tower D, Beijing Global Trade Center,  
No.36 North Third Ring East Road,  
Dongcheng District, Pekin  
Çin 100013  
Tel.: +86 1058256599  
E-posta: china@renesola.com

### Japonya

**Renesola Ltd Japonya.**  
Holland Hills Mori Tower 17F, 5-11-2 Toranomom,  
Minato-ku, Tokyo, 105-0001  
Japonya  
Tel.: +03 6402 4580  
E-posta: japan@renesola.com

### Hindistan

**ReneSola India Private Ltd.**  
Ideal Centre, 5th Floor, 9, A.J.C Bose Road,  
KALKÜTA– 700017, Batı Bengal  
Hindistan  
E-posta: india@renesola.com

