



# Daha Az Zahmet, Daha Çok Tasarruf

## Essential SmartBright LED Downlight

Essential SmartBright G2 LED'li downlight Aydınlatma yüksek seviyede verimlilik, iyi kalite ve güvenilirlikle paranın karşılığını veren bir üründür. Geleneksel downlight aydınlatmanın yerini almak üzere, 300lm - 2000lm arasında birçok seçenek sunar. Alışveriş merkezi, perakende mağaza ve ofis için kullanılabilir. Ticari pazarda dağıtım açısından ideal bir ürün ailesidir.

### Faydaları

- Güvenilirlik ve emniyet: ulusal ve uluslararası düzenlemeleri karşılar
- Enerji tasarruflu: Daha düşük enerji tüketimi ile yüksek seviyede sistem verimliliği
- Çeşitlilik: Özel uygulamalınıza uymak üzere siva altı yuvarlak, kare ve ayrıca yüzeye monte gibi birden çok seçenek
- İnce tasarımıyla kolay kurulum

### Özellikler

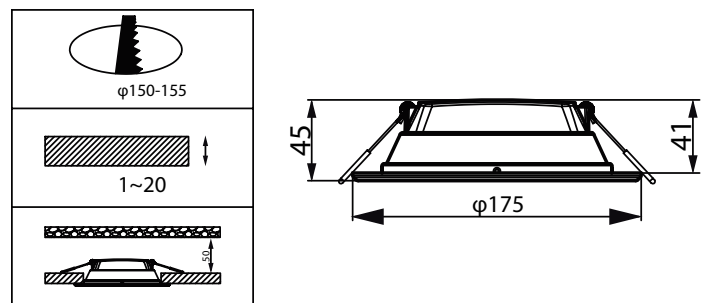
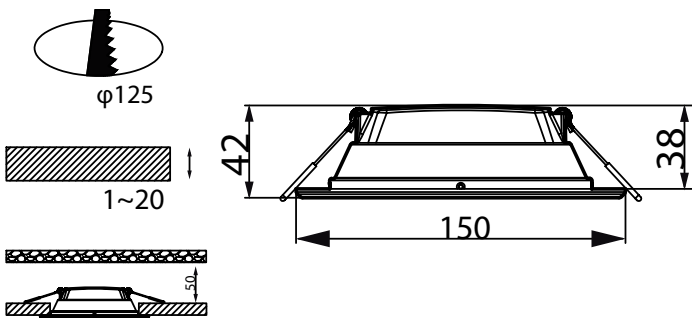
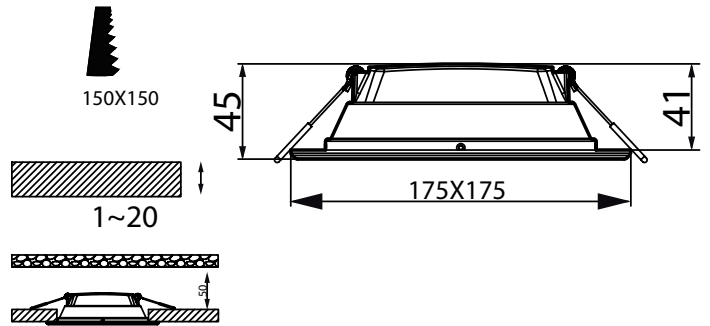
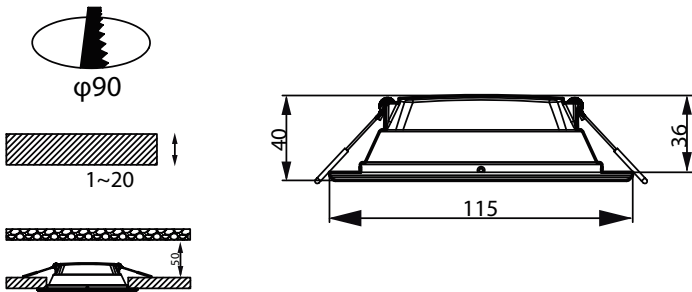
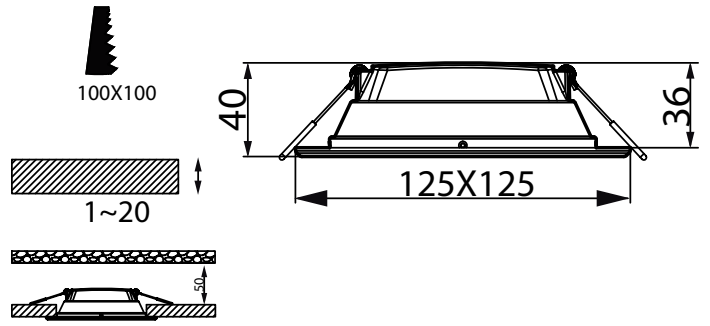
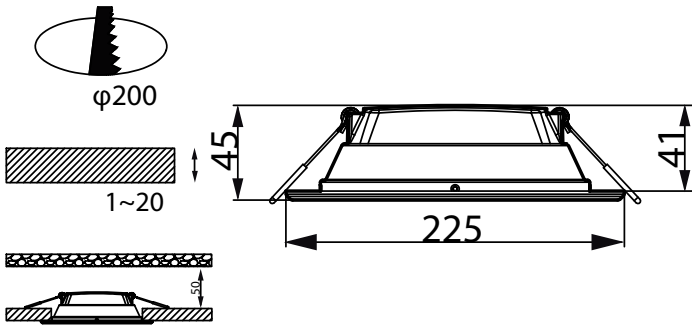
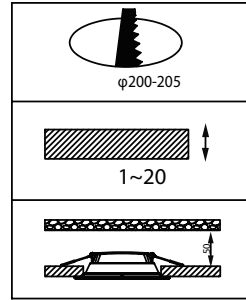
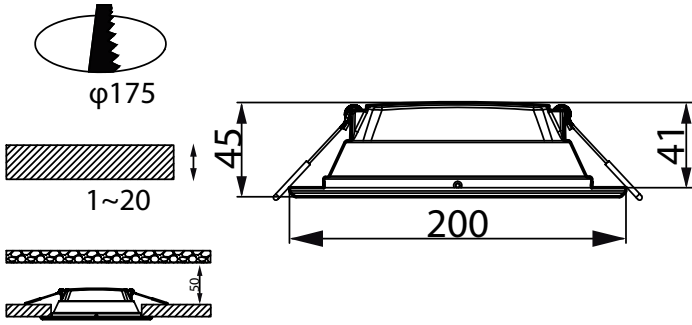
- Uzun kullanım ömrü: 20.000 saat (L70B50@25°C)
- Sistem verimliliği: 85lm/W'a kadar
- Aynı ailede; siva atlı yuvarlak, kare ve yüzeye monte seçenekler bulunur
- İnce tasarım: 33 mm muhafaza gövde yüksekliği

### Uygulama

- Perakende
- Ofis
- Konut

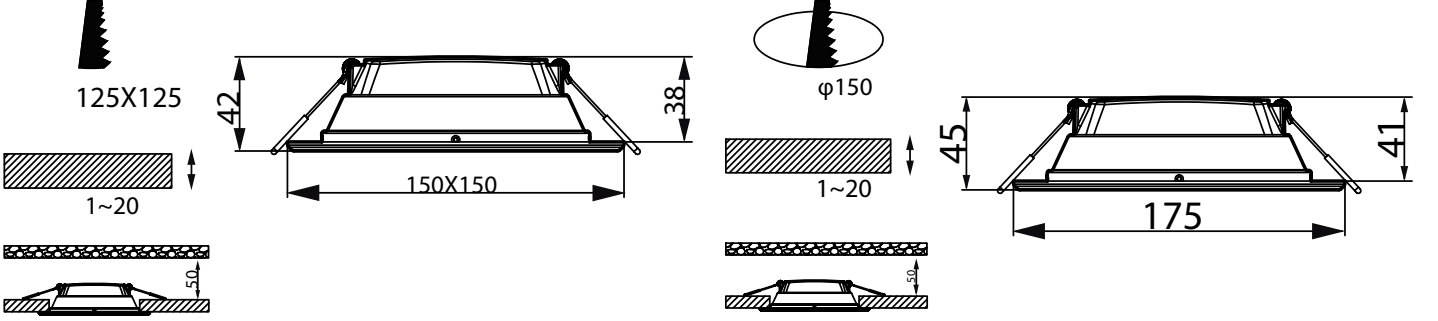
# Essential SmartBright LED Downlight

## Boyutlu çizim



# Essential SmartBright LED Downlight

## Boyutlu çizim



### Genel Bilgiler

Tertibat dahildir	Evet
Değiştirilebilen ışık kaynağı	Hayır
Sürücü birimi sayısı	1 ünite

### Işık Teknik Ayrıntıları

Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Optik sistem türü	110° ışın açısı

### Çalıştırma ve Elektrik

Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 or 60 Hz
Rastgele anahtara uygun	Hayır

### Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Hayır
----------------	-------

### Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Rengi	Beyaz
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK03
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20/40

### Onay ve Uygulama

Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +40 °C
Alev alma işareti	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
----------------------	--------

### Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

5000 saatte sürücü arıza oranı	0,012 %
--------------------------------	---------

### Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı
35153000	DN027B G3 LED6/NW 6W 220-240V L100 RU	4000 K	100,00 lm/W	600 lm
35155400	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V L100 RU	6500 K	100,00 lm/W	600 lm
35157800	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V L125 RU	4000 K	105,00 lm/W	950 lm
35159200	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V L125 RU	6500 K	105,00 lm/W	950 lm
35161500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V L150 RU	4000 K	108,00 lm/W	1.300 lm
35163900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V L150 RU	6500 K	108,00 lm/W	1.300 lm
35165300	DN027B G3 LED6/WW 6W 220-240V D90 RU	3000 K	100,00 lm/W	600 lm
35169100	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V D90 RU	6500 K	100,00 lm/W	600 lm
35137000	DN027B G3 LED9/WW 9W 220-240V D125 RU	3000 K	100,00 lm/W	900 lm
35139400	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V D125 RU	4000 K	105,00 lm/W	950 lm
35141700	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V D125 RU	6500 K	105,00 lm/W	950 lm
35143100	DN027B G3 LED12/WW 12W 220-240V D150 RU	3000 K	100,00 lm/W	1.200 lm
35145500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RU	4000 K	108,00 lm/W	1.300 lm
34510200	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RD	4000 K	108,00 lm/W	1.300 lm
35147900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V D150 RU	6500 K	108,00 lm/W	1.300 lm
35203200	DN027B G3 LED15/NW 15W 220V D175 RU	4000 K	106,00 lm/W	1.600 lm
35205600	DN027B G3 LED15/CW 15W 220V D175 RU	6500 K	106,00 lm/W	1.600 lm
35149300	DN027B G3 LED20/NW 19W 220-240V D200 RU	4000 K	110,00 lm/W	2.100 lm

# Essential SmartBright LED Downlight

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı
35151600	DN027B G3 LED20/CW 19W 220-240V D200 RU	6500 K	110,00 lm/W	2.100 lm

## Çalıştırma ve Elektrik

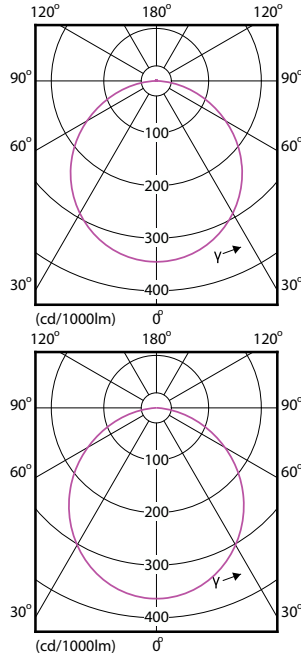
Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
35153000	DN027B G3 LED6/NW 6W 220-240V L100 RU	6 W
35155400	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V L100 RU	6 W
35157800	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V L125 RU	9 W
35159200	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V L125 RU	9 W
35161500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V L150 RU	12 W
35163900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V L150 RU	12 W
35165300	DN027B G3 LED6/WW 6W 220-240V D90 RU	6 W
35169100	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V D90 RU	6 W
35137000	DN027B G3 LED9/WW 9W 220-240V D125 RU	9 W
35139400	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V D125 RU	9 W

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
35141700	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V D125 RU	9 W
35143100	DN027B G3 LED12/WW 12W 220-240V D150 RU	12 W
35145500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RU	12 W
34510200	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RD	12 W
35147900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V D150 RU	12 W
35203200	DN027B G3 LED15/NW 15W 220V D175 RU	15 W
35205600	DN027B G3 LED15/CW 15W 220V D175 RU	15 W
35149300	DN027B G3 LED20/NW 19W 220-240V D200 RU	19 W
35151600	DN027B G3 LED20/CW 19W 220-240V D200 RU	19 W

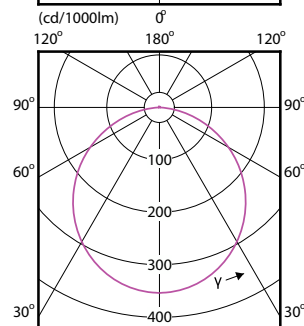
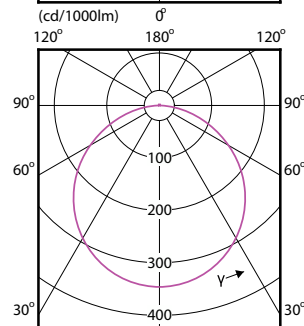
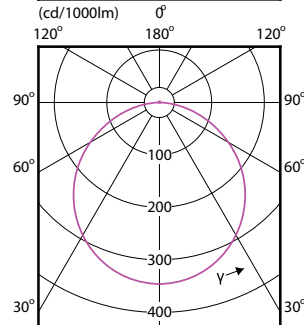
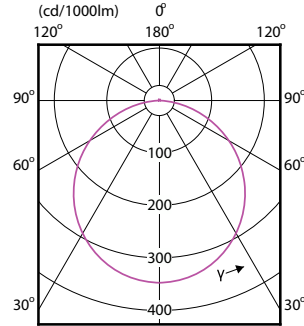
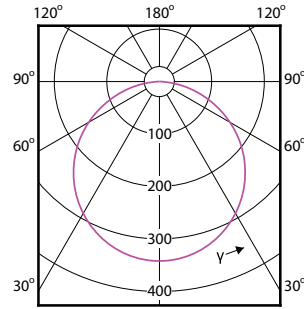
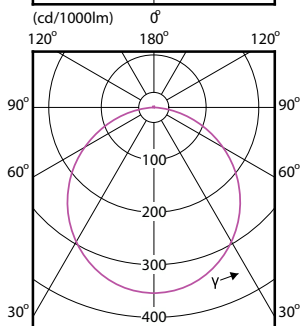
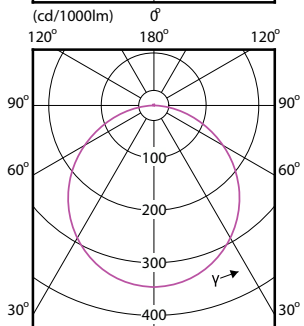
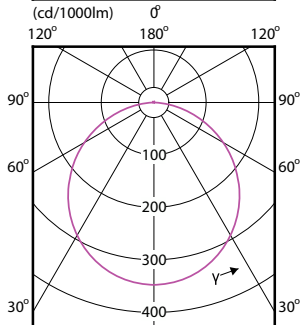
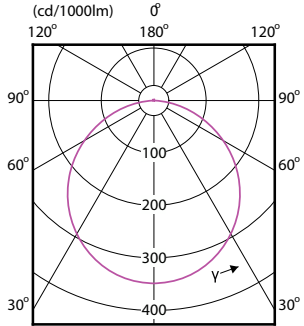
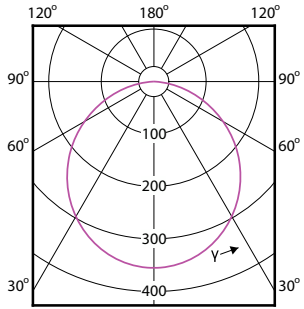
## Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
35153000	DN027B G3 LED6/NW 6W 220-240V L100 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35155400	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V L100 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35157800	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V L125 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35159200	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V L125 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35161500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V L150 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35163900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V L150 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35165300	DN027B G3 LED6/WW 6W 220-240V D90 RU	(IEC3000K, 0.44, 0.403) < 5SDCM
35169100	DN027B G3 LED6/CW 6W 220-240V D90 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35137000	DN027B G3 LED9/WW 9W 220-240V D125 RU	(IEC3000K, 0.44, 0.403) < 5SDCM
35139400	DN027B G3 LED9/NW 9W 220-240V D125 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35141700	DN027B G3 LED9/CW 9W 220-240V D125 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35143100	DN027B G3 LED12/WW 12W 220-240V D150 RU	(IEC3000K, 0.44, 0.403) < 5SDCM
35145500	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
34510200	DN027B G3 LED12/NW 12W 220-240V D150 RD	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35147900	DN027B G3 LED12/CW 12W 220-240V D150 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
35203200	DN027B G3 LED15/NW 15W 220V D175 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35205600	DN027B G3 LED15/CW 15W 220V D175 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM
35149300	DN027B G3 LED20/NW 19W 220-240V D200 RU	(IEC4000K, 0.38, 0.38) < 5SDCM
35151600	DN027B G3 LED20/CW 19W 220-240V D200 RU	(IEC6500K, 0.313, 0.337) < 5SDCM



# Essential SmartBright LED Downlight





## Essential SmartBright LED Downlight

