



Tam kesim çapı, Tam CCT aralığı, Tam lümen çıkışı, Gömme Montaj

SmartBright Pro Downlight gen2

SmartBright Pro Downlight, gömme montaj özelliğiyle çeşitli uygulamalar için uygun, güvenilir aydınlatma performansı sunar. D75'ten D200'e uzanan tam kesim çapı aralığı, 3000K, 4000K ve 6500K değerlerini kapsayan tam CCT aralığı, 400 lm'den 2000 lm'ye uzanan lümen çıkışı ve düşük titreşimli aydınlatmanın sunduğu göz konforu, şık tasarımıyla birlikte ürünü daha da cazip kılar.

Faydaları

- Gömme Montaj
- Şık bir tasarım ve tarz
- Düşük titreşimli aydınlatma ile göz konforu deneyimi
- Philips marka güvencesiyle CB/EMC uyumlu ürün.

Özellikler

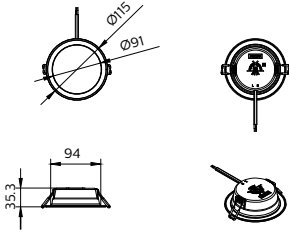
- Kesim çapı: D75, D100, D125, D150, D175, D200
- 4 CCT: 3000K, 4000K ve 6500K
- Giriş voltajı 220-240V'tur.
- PF0.9
- Verimlilik: 110 lm/W'ye kadar
- CRI80
- IP44 (ön)/IP20 (arka)
- kullanım ömrü: 50.000 saat (L70, 25°C ortam sıcaklığında)
- Çalışma sıcaklığı: -20°C ila +40°C

SmartBright Pro Downlight gen2

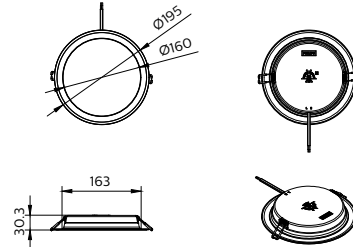
Uygulama

- Konutlar
- Konaklama
- Perakende
- Alışveriş merkezi
- Oteller

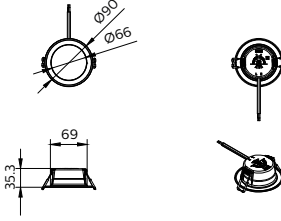
Boyutlu çizim



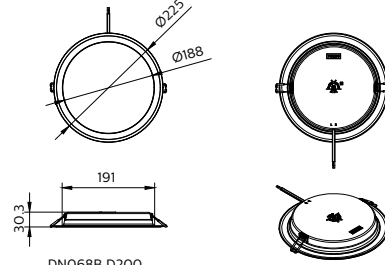
DN068B D100



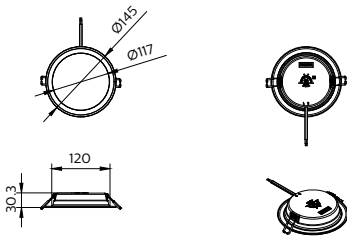
DN068B D175



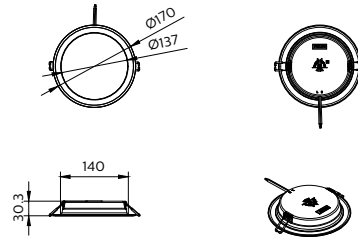
DN068B D75



DN068B D200



DN068B D125



DN068B D150

SmartBright Pro Downlight gen2

Genel Bilgiler	
Tertibat dahildir	Evet
Sürücü	EB
Sürücü birimi sayısı	1 ünite
Işık Teknik Ayrıntıları	
Işık kaynağının ışın açısı	110 °
Renk oluşturma dizini (CRI)	80
Işık kaynağı sayısı	1
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	-
Maksimum dim seviyesi	Yok
Mekanik ve Muhafaza	
Optik kapak tipi	Polikarbon mikro lensli optik
Muhafaza Rengi	Beyaz
Mekanik çarpışma koruma kodu	IK03
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 (IP44 ön)
Onay ve Uygulama	
Ortam sıcaklığı aralığı	-20 ila +40 °C
CE işareti	Hayır
ENEC işareti	-
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%

Işık Teknik Ayrıntıları

Order Code	Full Product Name	İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	Işık Akısı
30217599	DN068B G2 LED6/830 PSU D100	3000 K	105 lm/W	570 lm
30218299	DN068B G2 LED6/840 PSU D100	4000 K	110 lm/W	600 lm
30219999	DN068B G2 LED6/865 PSU D100	6500 K	110 lm/W	600 lm
30220599	DN068B G2 LED9/830 PSU D100	3000 K	105 lm/W	855 lm
30221299	DN068B G2 LED9/840 PSU D100	4000 K	110 lm/W	900 lm
30222999	DN068B G2 LED9/865 PSU D100	6500 K	110 lm/W	900 lm
30214499	DN068B G2 LED4/830 PSU D75	3000 K	100 lm/W	380 lm
30215199	DN068B G2 LED4/840 PSU D75	4000 K	105 lm/W	400 lm
30216899	DN068B G2 LED4/865 PSU D75	6500 K	105 lm/W	400 lm
30238099	DN068B G2 LED19/830 PSU D200	3000 K	105 lm/W	1.900 lm
30239799	DN068B G2 LED20/840 PSU D200	4000 K	110 lm/W	2.000 lm
30240399	DN068B G2 LED20/865 PSU D200	6500 K	110 lm/W	2.000 lm
30223699	DN068B G2 LED9/830 PSU D125	3000 K	105 lm/W	855 lm
30224399	DN068B G2 LED9/840 PSU D125	4000 K	110 lm/W	900 lm
30225099	DN068B G2 LED9/865 PSU D125	6500 K	110 lm/W	900 lm
30226799	DN068B G2 LED12/830 PSU D125	3000 K	105 lm/W	1.235 lm
30227499	DN068B G2 LED13/840 PSU D125	4000 K	110 lm/W	1.300 lm
30228199	DN068B G2 LED13/865 PSU D125	6500 K	110 lm/W	1.300 lm
30229899	DN068B G2 LED11/830 PSU D150	3000 K	105 lm/W	1.140 lm
30230499	DN068B G2 LED12/840 PSU D150	4000 K	110 lm/W	1.200 lm
30231199	DN068B G2 LED12/865 PSU D150	6500 K	110 lm/W	1.200 lm
30232899	DN068B G2 LED15/830 PSU D150	3000 K	105 lm/W	1.520 lm
30233599	DN068B G2 LED16/840 PSU D150	4000 K	110 lm/W	1.600 lm
30234299	DN068B G2 LED16/865 PSU D150	6500 K	110 lm/W	1.600 lm
30235999	DN068B G2 LED14/830 PSU D175	3000 K	105 lm/W	1.524 lm
30236699	DN068B G2 LED15/840 PSU D175	4000 K	110 lm/W	1.500 lm
30237399	DN068B G2 LED15/865 PSU D175	6500 K	110 lm/W	1.500 lm

Çalıştırma ve Elektrik

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi	Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
30217599	DN068B G2 LED6/830 PSU D100	5,5 W	30216899	DN068B G2 LED4/865 PSU D75	3,8 W
30218299	DN068B G2 LED6/840 PSU D100	5,5 W	30238099	DN068B G2 LED19/830 PSU D200	18 W
30219999	DN068B G2 LED6/865 PSU D100	5,5 W	30239799	DN068B G2 LED20/840 PSU D200	18 W
30220599	DN068B G2 LED9/830 PSU D100	8 W	30240399	DN068B G2 LED20/865 PSU D200	18 W
30221299	DN068B G2 LED9/840 PSU D100	8 W	30223699	DN068B G2 LED9/830 PSU D125	8 W
30222999	DN068B G2 LED9/865 PSU D100	8 W	30224399	DN068B G2 LED9/840 PSU D125	8 W
30214499	DN068B G2 LED4/830 PSU D75	3,8 W	30225099	DN068B G2 LED9/865 PSU D125	8 W
30215199	DN068B G2 LED4/840 PSU D75	3,8 W	30226799	DN068B G2 LED12/830 PSU D125	12 W

SmartBright Pro Downlight gen2

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
30227499	DN068B G2 LED13/840 PSU D125	12 W
30228199	DN068B G2 LED13/865 PSU D125	12 W
30229899	DN068B G2 LED11/830 PSU D150	11 W
30230499	DN068B G2 LED12/840 PSU D150	11 W
30231199	DN068B G2 LED12/865 PSU D150	11 W
30232899	DN068B G2 LED15/830 PSU D150	15 W

Order Code	Full Product Name	Güç Tüketimi
30233599	DN068B G2 LED16/840 PSU D150	15 W
30234299	DN068B G2 LED16/865 PSU D150	15 W
30235999	DN068B G2 LED14/830 PSU D175	14 W
30236699	DN068B G2 LED15/840 PSU D175	14 W
30237399	DN068B G2 LED15/865 PSU D175	14 W

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
30217599	DN068B G2 LED6/830 PSU D100	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30218299	DN068B G2 LED6/840 PSU D100	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30219999	DN068B G2 LED6/865 PSU D100	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30220599	DN068B G2 LED9/830 PSU D100	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30221299	DN068B G2 LED9/840 PSU D100	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30222999	DN068B G2 LED9/865 PSU D100	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30214499	DN068B G2 LED4/830 PSU D75	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30215199	DN068B G2 LED4/840 PSU D75	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30216899	DN068B G2 LED4/865 PSU D75	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30238099	DN068B G2 LED19/830 PSU D200	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30239799	DN068B G2 LED20/840 PSU D200	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30240399	DN068B G2 LED20/865 PSU D200	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30223699	DN068B G2 LED9/830 PSU D125	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30224399	DN068B G2 LED9/840 PSU D125	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü
30225099	DN068B G2 LED9/865 PSU D125	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30226799	DN068B G2 LED12/830 PSU D125	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30227499	DN068B G2 LED13/840 PSU D125	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30228199	DN068B G2 LED13/865 PSU D125	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30229899	DN068B G2 LED11/830 PSU D150	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30230499	DN068B G2 LED12/840 PSU D150	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30231199	DN068B G2 LED12/865 PSU D150	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30232899	DN068B G2 LED15/830 PSU D150	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30233599	DN068B G2 LED16/840 PSU D150	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30234299	DN068B G2 LED16/865 PSU D150	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6
30235999	DN068B G2 LED14/830 PSU D175	(0.44, 0.40) SDCM \leq 6
30236699	DN068B G2 LED15/840 PSU D175	(0.38, 0.38) SDCM \leq 6
30237399	DN068B G2 LED15/865 PSU D175	(0.31, 0.34) SDCM \leq 6

