

SNY



SNY HAVUZCULUK sektörde paslanmaz mamüller, ledli mamüller öncelikli olmak üzere müşteri talebine yönelik özel üretim her tür ekipman grubuyla hizmet vermektedir. İmalat ve Satış olarak sektöre hizmet vermekte olan SNY HAVUZ, SAYIN Zafer YILDIZ tarafından 2019 yılında kurulmuştur.

Zafer YILDIZ sektörde 20 yılı aşkın süredir imalat müdürü olarak çalışmasının ardından kendi sahibi ve genel müdürü olduğu SNY HAVUZU kurmuştur.

Elektrik, Mekanik ve Paslanmaz aksamalarda engin bilgileriyle sektörün taleplerini çözmeyi ilke edinmiştir. Makine ve kalıp yatırımlarını bu yönde yapmış ve yapmaktadır.

Bu katalogda yüzlerce farklı malzeme ve imalat ile size en uygun malzemeyi en uygun fiyat politikasıyla sunmak istedik.

Umuyoruz ki katalog içi ve dışı taleplerinizle kaliteli çalışmamızın farkına varacaksınız.

Saygılarımızla,

Genel MÜDÜR

ZAFER YILDIZ

SNY HAVUZCULUK LTD.ŞTİ.

Adres 5615/3 sokak no.8/1 Tuna Mah. Çamdibi İZMİR

Mobil: 0555 7662943

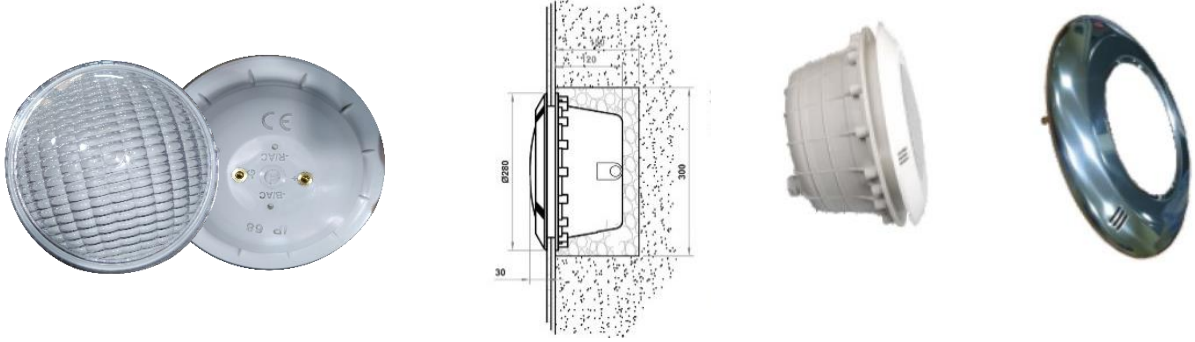
E-mail: snyhavuz@gmail.com



- ❖ **PAR 56 SMD LED AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **PAR 56 300W ÜRÜNLER VE YEDEK PARÇALARI**
- ❖ **3 POWER LEDLİ AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **TEK LEDLİ AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **APRİL TİP LEDLİ PLASTİK AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **KİTTY TİP 3 POWER LEDLİ PLASTİK AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **9 POWER LEDLİ PASLANMAZ AYDINLATMA ARMATÜRLERİ**
- ❖ **RGB MODÜLATÖR KONTROL PANOLARI**
- ❖ **ELEKTRİK KUMANDA PANOLARI**



Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
00001	PAR 56 SMD Ledli Ampul	Beyaz (CW)
00002	PAR 56 SMD Ledli Ampul	Günlüğü (WW)
00003	PAR 56 SMD Ledli Ampul	Mavi (BLUE)
00004	PAR 56 SMD Ledli Ampul	Full RGB
00005	PAR 56 SMD Ledli Ampul Kovanlı	Beyaz (CW)
00006	PAR 56 SMD Ledli Ampul Kovanlı	Günlüğü (WW)
00007	PAR 56 SMD Ledli Ampul Kovanlı	Mavi (BLUE)
00008	PAR 56 SMD Ledli Ampul Kovanlı	Full RGB
00009	PAR 56 LEDLİ AMPULE UYGUN KOVAN TAKIMI	-
00010	300W/12V Lamba Ampülü (Savk Ampul)	-
00011	Abs Lamba için Krom Ön Çerçeve - AISI 304	-
00012	Abs Lamba için Krom Ön Çerçeve - AISI 316	-



Teknik Parametreler				
Kod	00001	00002	00003	00004
Renk	Beyaz (CW)	Günlüğü (WW)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	SMD Led	SMD Led	SMD Led	SMD Led
Led Sayısı	72	72	72	72
Güç (Watt)	28W±10%W	28±10%W	17W±10%W	28W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC	12V±1VAC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz		50/60 Hz
Lumen	≤3400 Lm	≤3200 Lm	≤420 Lm	≤3200 Lm
Luminous Intensity	≤1 085 437 mcd	≤741 663 mcd	≤149 760 mcd	≤920 000 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	Kablo Yoktur	Kablo Yoktur	Kablo Yoktur	Kablo Yoktur
Kablo Tipi	2 - insört	2 - insört	4 - insört	2 - insört
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68



Ürün Kodu

Ürün Adı

00013	Par 56 Ledli Ampule Uygun Abs Kovan Takımı
00014	Lamba Dış Kasası (Kovan)
00015	Lamba Tırnağı
00016	Lamba İç Kasası
00017	Lamba Gövde O-ringi
00018	Abs Lamba için Plastik Ön Çerçeve
00019	300W/12V Lamba Ampulü (Savk)
00020	General Elektrik Ampul
00012	Paslanmaz ön çerçeve 316

Teknik Parametreler

Kod	00019
Ampul Tipi	Halojen
Güç (Watt)	300W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC
Luminous Intensity	≤14 000 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C
IP Sınıfı	IP68

Ürün Kodu	Ürün Adı
SUS01	Sıva Üstü SMD Ledli Armatür BEYAZ
SUS02	Sıva Üstü SMD Ledli Armatür Gün Işığı
SUS03	Sıva Üstü SMD Ledli Armatür Mavi
SUS04	Sıva Üstü SMD Ledli Armatür Full RGB

Teknik Parametreler				
Kod	SUS01	SUS02	SUS03	SUS04
Renk	Beyaz (CW)	Günışığı (WW)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	SMD Led	SMD Led	SMD Led	SMD Led
Led Sayısı	72	72	72	72
Güç (Watt)	28W±10%W	28±10%W	17W±10%W	28W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC	12V±1VAC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz		50/60 Hz
Lumen	≤3400 Lm	≤3200 Lm	≤420 Lm	≤3200 Lm
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68

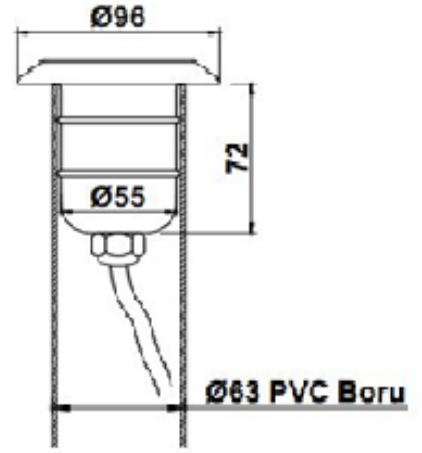


Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
00047	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
00048	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
00049	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
00050	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
00051	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
00052	Komple Abs Mamül 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Full RGB

Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
00047-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
00048-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
00049-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
00050-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
00051-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
00052-A	Gövde Abs Ön Yüz Sivama Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Full RGB

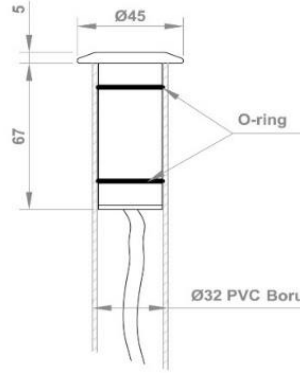
Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
00047-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
00048-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
00049-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
00050-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
00051-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
00052-B	Komple Paslanmaz 3 Power Ledli Boruya Geçme Aydınlatma Armatürü	Full RGB

3 Power Ledli aydınlatma armatürleri, Komple Abs, Abs Gövde Ön Yüzü Sivama Paslanmaz ve İsteğe Göre Komple AISI 316 Kalite ve AISI 304 Kalite Paslanmaz Mamul Olarak İmal Edilir.



Teknik Parametreler

Kod	00047	00048	00049	00050	00051	00052
Kod	00047A	00048-A	00049-A	00050-A	00051-A	00052-A
Kod	00047B	00048-B	00049-B	00050-B	00051-B	00052-B
Renk	Beyaz (CW)	Güneşiği (WW)	Kırmızı (RED)	Yeşil (GREEN)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	3	3	3	3	3	3
Güç (Watt)	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Lumen	≤180 Lm	≤162 Lm	≤120 Lm	≤165 Lm	≤39 Lm	≤128 Lm
Luminous Intensity	≤67 182 mcd	≤60 465 mcd	≤44 790 mcd	≤61 584 mcd	≤14 559 mcd	≤47 892 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt
Kablo Tipi	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	4x0,75 mm² TTR
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Mak. Çalışma Saati	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat



Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
00053-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
00054-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
00055-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
00056-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
00057-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
00058-A	Tek Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Full RGB

Teknik Özellikleri						
Kod	00053	00054	00055	00056	00057	00058
Renk	Beyaz (CW)	Güneşli (WW)	Kırmızı (RED)	Yeşil (GREEN)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	1	1	1	1	1	1
Güç (Watt)	1W±10%W	1W±10%W	1W±10%W	1W±10%W	1W±10%W	1W±10%W
Giriş Voltajı	5V±1VDC	5V±1VDC	5V±1VDC	5V±1VDC	5V±1VDC	5V±1VDC
Lümen	120 Lm	110 Lm	52 Lm	57 Lm	24 Lm	165 Lm
Frekans	<=22 394 mcd	<=22 155 mcd	<=14 930 mcd	<=20 528 mcd	<=4 853 mcd	<=15 964 mcd
Luminous Intensity	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1mt
Kablo Uzunluğu	2x0,75 mm ²	2x0,75 mm ²	2x0,75 mm ²	2x0,75 mm ²	2x0,75 mm ²	4x0,75 mm ²
Kablo Tipi	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
IP Sınıfı	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat

Havuz zeminine uygulandığında havuzu seyredenlere, yıldız etkisi gibi bir görsel sunar.

AISI 304 316 kalite paslanmaz OLARAK ÜRETİLİR

Farklı renk seçenekleri bulunmaktadır. (tek renk seçeneği isteğe bağlı 12V yapılıır)





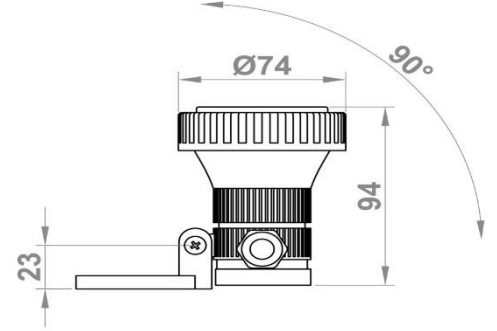
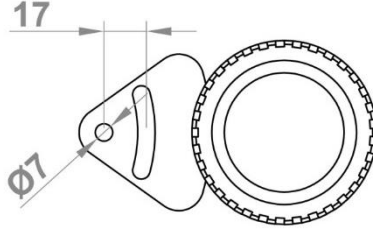
Süs havuzları , ağaç ve bahçe aydınlatmalarında kullanılmaktadır.

Lamba Gövdesi farklı renk yapılabilir, bahçe aydınlatması için montaj ayağı yapılır.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
AP-00065	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
AP-00066	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
AP-00067	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
AP-00068	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
AP-00069	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
AP-00070	April 9 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Full RGB

Teknik Parametreler						
Kod	AP-00065	AP -00066	AP -00067	AP -00068	AP-00069	AP-00070
Renk	Beyaz (CW)	Güneşli (WW)	Kırmızı (RED)	Yeşil (GREEN)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	9	9	9	9	9	9
Güç (Watt)	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Lumen	≤540 Lm	≤486 Lm	≤360 Lm	≤495 Lm	≤117 Lm	≤385 Lm
Luminous Intensity	≤201 546 mcd	≤181 395 mcd	≤134 370 mcd	≤184 752 mcd	≤43 677 mcd	≤15 964 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1mt	1 mt
Kablo Tipi	2x0,75mm ² TTR	2x0,75mm ² TTR	2x0,75mm ² TTR	2x0,75mm ² TTR	2x0,75mm ² TTR	4x0,75mm ² TTR
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Maksimum	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat

Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
KC-00071	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
KC-00072	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
KC-00073	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Kırmızı (RED)
KC-00074	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Yeşil (GREEN)
KC-00075	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
KC-00076	Kitty 3 Power Ledli Aydınlatma Armatürü	Full RGB



Teknik Parametreler

Kod	KC-00071	KC-00072	KC-00073	KC-00074	KC-00075	KC-00076
Renk	Beyaz (CW)	Güneşli (WW)	Kırmızı (RED)	Yeşil (GREEN)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	3	3	3	3	3	3
Güç (Watt)	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W	3W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Lumen	≤180 Lm	≤162 Lm	≤120 Lm	≤165 Lm	≤39 Lm	≤128 Lm
Luminous Intensity	≤67 182 mcd	≤60 465 mcd	≤44 790 mcd	≤61 584 mcd	≤14 559 mcd	≤47 892 mcd
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt
Kablo Tipi	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	4x0,75 mm² TTR
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68	IP68
Maksimum Ömür	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat

Süs havuzuları için üretilen bir üründür. Farklı renk seçeneklerine sahiptir.

9 Power Ledli olarak AISI 304 Kalite mat ya da **parlak polisajlı** üretimi yapılabilir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
CRNI-092	9 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
CRNI-093	9 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Güneşli (WW)
CRNI-094	9 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
CRNI-095	9 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Full RGB



Teknik Parametreler				
Kod	CRNI-092	CRNI-093	CRNI-094	CRNI-095
Renk	Beyaz (CW)	Güneşli (WW)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	9	9	9	9
Güç (Watt)	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W	9W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Lumen	≤666 Lm	≤666 Lm	≤166 Lm	≤966 Lm
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt
Kablo Tipi	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	4x0,75 mm² TTR
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68
Kod	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat

Süs havuzuları için üretilen bir üründür. Farklı renk seçeneklerine sahiptir.

6 Power Ledli olarak AISI 304 Kalite mat ya da parlak polisajlı üretimi yapılabilir.

Ürün Kodu	Ürün Adı	Led Rengi
CRNI-096	6 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Beyaz (CW)
CRNI-097	6 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Günlüğü (WW)
CRNI-098	66Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Mavi (BLUE)
CRNI-099	6 Power Ledli Paslanmaz Aydınlatma Armatürü	Full RGB



Teknik Parametreler				
Kod	CRNI-096	CRNI-097	CRNI-098	CRNI-099
Renk	Beyaz (CW)	Günlüğü (WW)	Mavi (BLUE)	Full RGB
Led Tipi	Power Led	Power Led	Power Led	Power Led
Led Sayısı	6	6	6	6
Güç (Watt)	6W±10%W	6W±10%W	6W±10%W	6W±10%W
Giriş Voltajı	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VAC	12V±1VDC
Frekans	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	-
Lumen	≤666 Lm	≤666 Lm	≤166 Lm	≤966 Lm
Çalışma Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Depolama Sıcaklığı	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C	-30~+80°C
Kablo Uzunluğu	1 mt	1 mt	1 mt	1 mt
Kablo Tipi	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	2x0,75 mm² TTR	4x0,75 mm² TTR
IP Sınıfı	IP68	IP68	IP68	IP68
Kod	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat	50.000 saat