

# Okyanus Yolu LED – çağdaş kent ortamlarını şekillendiren farklı seçkin ve akışkan

## Ocean Road LED

4 ila 9 m yüksekliklere takmak için tasarlanan Ocean Road LED aydınlatma armatürü kompaktlık, incelik ve verimliliği bir araya getirir. Zarif, akıcı hatları her tür kent ortamıyla ayırt edici bir uyuma sahiptir. Özel LED modülü ile Ocean Road LED, çok çeşitli aydınlatma uygulamasına uygundur; ana ve yan caddeler ve sokaklar, yaya alanları, meydanlar ve yollar ve hatta deniz kenarı konumları.

### Faydaları

- Çevreci tasarımlı kompakt ve enerji verimli aydınlatma armatürü
- Enerji tasarrufu, daha az CO2 emisyonu, uzun ömür
- Beyaz ışığın üç tonu

### Özellikler

- Akışkan, zarif tasarım
- Özel LED optik seçenekleri
- Aydınlatma armatürü farklı özel desteklerle, örneğin düz, kıvrımlı ve eğimli sütunlarla, tekli ya da çiftli sütunlarla, braketlerle ve duvara monte armatürlerle kombine edilebilir
- Yapışkansız montaj, kullanım ömrü sonunda geri dönüşüm ya da atma süreçlerini kolaylaştırır

### Uygulama

- Ana ve yan caddeler ve sokaklar
- Yaya alanları, meydanlar ve yollar
- Deniz kenarı konumları

# Ocean Road LED

## şartlar

<b>Tip</b>	BRP708
<b>İşık kaynağı</b>	Entegre LED modülü
<b>Güç</b>	35 veya 70 W
<b>İşık akışı</b>	2920 ila 5900 lm
<b>Aydınlatma armatürü verimi</b>	83.4 ila 89.28 lm/W
<b>İlişkili Renk Sıcaklığı</b>	3000 veya 4000 K
<b>Renksel Geriverim İndeksi</b>	80 (3000 K, sıcak beyaz) 75 (4000 K, nötr beyaz)
<b>Lümen çıkışının sürekliliği</b>	350 mA'de 47.000 saat
<b>- L80F10</b>	700 mA'de 92.000 saat
<b>Çalışma sıcaklığı aralığı</b>	-25 ila +35 °C
<b>Sürücü</b>	Entegre (kendinden balastlı LED modülü)
<b>Şebeke voltajı</b>	220-240 V / 50-60 Hz
<b>Denetim sistemi girişi</b>	1-10 V veya DALI
<b>Kararım</b>	Şebeke ışığı ayarlama SDU DynaDimmer Lumistep
<b>Seçenekler</b>	Fotosel
<b>Optik sistem</b>	S-sınıfı yol optik sistemleri: standart (SRN), dar (NRN) ya da geniş (WRN)

<b>Malzeme</b>	Gövde: dökme kalıp alüminyum, polyester yüzey kaplama Lensler: PMMA
<b>Renk</b>	Gümüş Diğer RAL veya AKZO Futura renkleri istek üzerine sağlanır
<b>Bağlantı</b>	Maksimum 3G1.5 kesitli yumuşak güç kablosu için Wieland konnektör
<b>Bakım</b>	Manuel klips ile aletsiz açma Aydınlatma armatürünü 50°'lik bir açıda bir çerçeve tutucu ile açık tutmak için emniyet mandalı sistemi Hızlı ve doğru kurulum için FR montaj parçası ve düzeç Aydınlatma armatürü açıldıktan sonra kontrol tertibatına erişim LED modülün yerinde değiştirilmesi
<b>Kurulum</b>	Ocean Road FD doğrudan ya da 0 ila 20° açılı bilye-socket eklemlili bir montaj parçasıyla donatılmıştır: İki M8 paslanmaz çelik socket gömme vida ile sütuna montaj CD braket için Ocean Road: CD braketine iki M8 paslanmaz çelik socket gömme vida ile doğrudan montaja hazırdır Önerilen montaj yüksekliği: 4-9 m Maks SCx: 0,05 m <sup>2</sup>
<b>Açıklamalar</b>	Aydınlatma armatürü farklı özel desteklerle, örneğin düz, kıvrımlı ve eğimli sütunlarla, tekli ya da çiftli sütunlarla, braketlerle ve duvara monte armatürlerle kombine edilebilir

## Versions



Ocean Road LED BRP708 doğrudan sabitlemeli yol aydınlatma armatürü



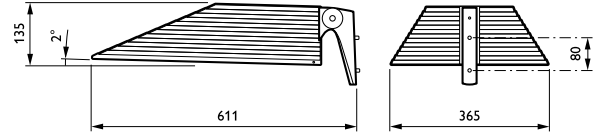
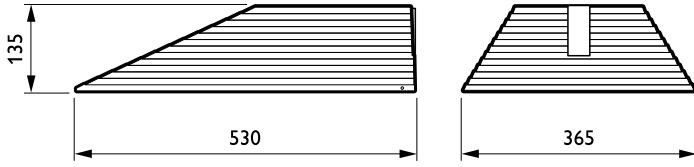
Ocean Road LED BRP708 doğrudan sabitlemeli ve bilye-socket eklemlili montaj parçası olan yol aydınlatma armatürü



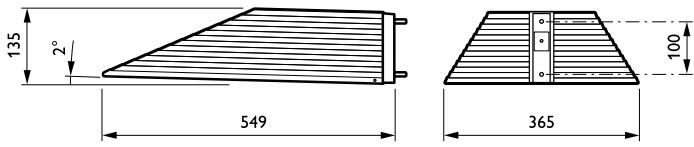
Ocean Road LED BRP708 özel Ocean braketli yol aydınlatma armatürü

# Ocean Road LED

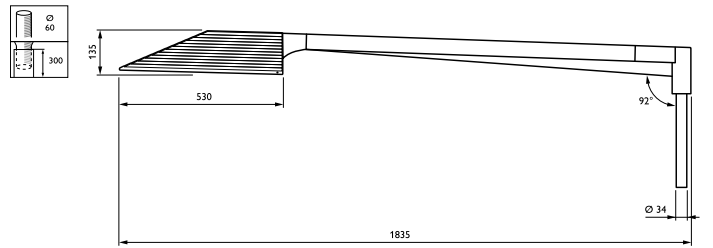
## Boyutlu çizim



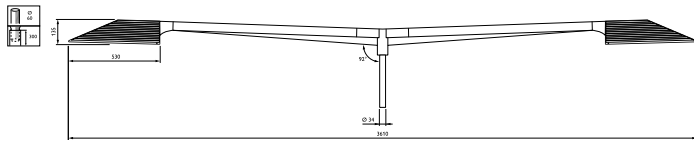
### Ocean Road LED BRP708



### Ocean Road LED BRP708



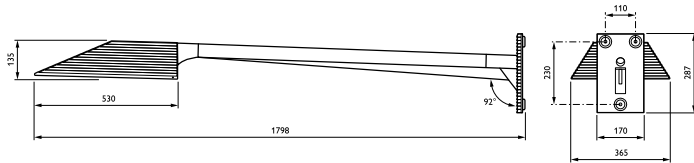
### Ocean Road LED BRP708



### Ocean Road LED BRP708



### Ocean Road LED BRP708

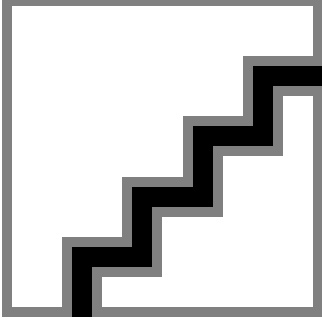


### Ocean Road LED BRP708

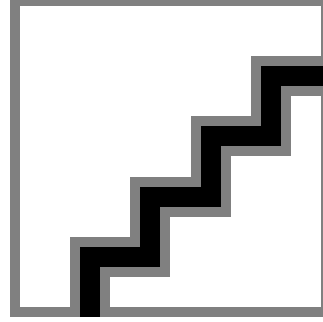


### Ocean Road LED BRP708

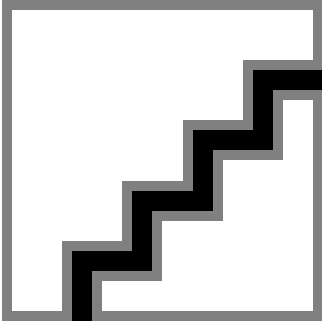
## ÜRÜN BİLGİLERİ



Alüminyum saçak



Paslanmaz çelik açma klipsi



Özel Ocean braket

### Onay ve Uygulama

Mech. impact protection code IK06

### Genel Bilgiler

CE mark CE mark

Flammability mark F

Glow-wire test 650/5

Product Family Code BRP708

### Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Color Silver

## Genel Bilgiler

order code	Light source color	Optical cover/lens type	Driver included	ENEC mark	Finish	Light source replaceable	Number of light sources	Optic type
12046800	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12047500	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12048200	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12049900	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12058100	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12059800	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12060400	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12061100	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12070300	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12071000	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12072700	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12073400	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class

## Ocean Road LED

order code	Light source color	Optical cover/lens type	Driver included	ENEC mark	Finish	Light source replaceable	Number of light sources	Optic type
12050500	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12051200	740 neutral white	PM	-	-	-	-	31	Standard road optic for S-class
12052900	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12053600	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12062800	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12063500	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12064200	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12065900	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12074100	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12075800	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12076500	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12077200	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12054300	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12055000	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12056700	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12057400	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Standard road optic for S-class
12066600	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12067300	740 neutral white	-	-	ENEC mark	-	-	-	Wide road optic for S-class
12068000	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12069700	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Wide road optic for S-class
12078900	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12079600	740 neutral white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class
12080200	830 warm white	PM	Evet	-	-	Evet	31	Narrow road optic for S-class

### Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

order code	Init. Corr. Color Temperature	Init. Color Rendering Index	Initial luminous flux	order code	Init. Corr. Color Temperature	Init. Color Rendering Index	Initial luminous flux
12046800	4000 K	75	5900	12064200	3000 K	80	4840
12047500	4000 K	75	3650	12065900	3000 K	80	2920
12048200	3000 K	80	4840	12074100	4000 K	75	5900
12049900	3000 K	80	2920	12075800	4000 K	75	3650
12058100	4000 K	75	5900	12076500	3000 K	80	4840
12059800	4000 K	75	3650	12077200	3000 K	80	2920
12060400	3000 K	80	4840	12054300	4000 K	75	5900
12061100	3000 K	80	2920	12055000	4000 K	75	3650
12070300	4000 K	75	5900	12056700	3000 K	80	4840
12071000	4000 K	75	3650	12057400	3000 K	80	2920
12072700	3000 K	80	4840	12066600	4000 K	75	5900
12073400	3000 K	80	2920	12067300	4000 K	-	-
12050500	4000 K	75	5900	12068000	3000 K	80	4840
12051200	4000 K	-	3650	12069700	3000 K	80	2920
12052900	3000 K	80	4840	12078900	4000 K	75	5900
12053600	3000 K	80	2920	12079600	4000 K	75	3650
12062800	4000 K	75	5900	12080200	3000 K	80	4840
12063500	4000 K	75	3650				

### Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

order code	Driver failure rate at 5000 h	order code	Driver failure rate at 5000 h
12046800	0.05	12048200	0.05
12047500	0.05	12049900	0.05

## Ocean Road LED

order code	Driver failure rate at 5000 h
12058100	0.05
12059800	0.05
12060400	0.05
12061100	0.05
12070300	0.05
12071000	0.05
12072700	0.05
12073400	0.05
12050500	0.05
12051200	0.05
12052900	0.05
12053600	0.05
12062800	0.05
12063500	0.05
12064200	0.05
12065900	0.05

order code	Driver failure rate at 5000 h
12074100	0.05
12075800	0.05
12076500	0.05
12077200	0.05
12054300	0.05
12055000	0.05
12056700	0.05
12057400	0.05
12066600	0.05
12067300	-
12068000	0.05
12069700	0.05
12078900	0.05
12079600	0.05
12080200	0.05

