



Ocean Road LED – diskrétna elegancia a ladné línie dotvárajúce moderné mestské prostredie

Ocean Road LED

Svietidlo Ocean Road LED s montážnou výškou štyri až deväť metrov predstavuje kombináciu kompaktnosti, elegancie a účinnosti. Pôvab jeho ladných línií ohľaduplne ladí so všetkými typmi mestského prostredia. Vďaka špeciálnemu modulu LED má svietidlo Ocean Road LED široký záber – osvetlenie hlavných a vedľajších ciest a ulíc, peších zón, námestí a chodníkov, dokonca i prímorských oblastí.

Výhody

- Ekologický dizajn kompaktného, energeticky účinného svietidla
- Úspora energie, zníženie emisií CO₂, dlhá životnosť
- Tri odtiene bieleho svetla

Vlastnosti

- Elegantný dizajn s ladnými líniami
- Široký výber optiky pre jednotlivé riešenia LED
- Svetidlo možno kombinovať s rozličnými špeciálnymi nosnými konštrukciami, napríklad s rovnými, ohnutými alebo naklonenými stĺpmi, jednotlivými stĺpmi alebo dvojstĺpmi, konzolami a systémami s montážou na stenu
- Nelepená konštrukcia uľahčuje recykláciu alebo likvidáciu po uplynutí doby životnosti

Aplikácie

- Hlavné a vedľajšie cesty a ulice
- Pešie zóny, námestia a chodníky
- Prímorské oblasti

Špecifikácia

Typ	BRP708
Svetelný zdroj	Integrovaný modul LED
Výkon	35 alebo 70 W
Svetelný tok	2 920 až 5 900 lm
Výkon svetidla	83.4 až 89.28 lm/W
Náhradná teplota chromatickosti	3 000 alebo 4 000 K
Index podania farieb	80 (3 000 K, teplá biela) 75 (4 000 K, neutrálna biela)
Pokles svetelného toku – L80F10	47 000 h pri 350 mA 92 000 h pri 700 mA
Rozsah prevádzkovej teploty	–25 až +35 °C
Napájač	Zabudovaný (modul LED s vlastným predradníkom)
Napájacie napätie	220 – 240 V/50 – 60 Hz
Vstup riadiaceho systému	1 – 10 V alebo DALI
Stmievanie	Stmievanie prostredníctvom napájania SDU DynaDimmer Lumistep
Možnosti	Fotočlánok
Optika	Pouličná optika pre triedu S: štandardné (SRN), úzke (NRN) alebo široké (WRN) vyžarovanie
Materiál	Teleso: odliatok hliníka s polyesterovou povrchovou úpravou Šošovky: PMMA

Farba	Strieborná Ďalšie farby RAL alebo AKZO Futura sú k dispozícii na požiadanie
Zapojenie	Konektor Wieland pre napájací kábel s konštantným prúdom s časťou max. 3G1.5
Údržba	Otvorenie bez použitia náradia prostredníctvom manuálnej svorky Bezpečnostný záchytný systém umožňujúci ponechať svetidlo otvorené, a to pomocou držiaka rámu v tvare prúžka s uhlom otvorenia 50 ° Montážna súčasť FR s libelou na rýchlu a presnú inštaláciu Prístup k predradníku po otvorení svetidla Modul LED možno vymeniť priamo na mieste
Montáž	Riešenie Ocean Road FD vybavené rovnou montážnou súčastou alebo súčastou s guľovým kĺbom a uhlom naklonenia od 0 do 20 °: pripevnenie na stĺp pomocou dvoch zápusných skrutiek M8 s hlavou z nehrdzavejúcej ocele Ocean Road pre konzolu z profilov CD: pripravené na priamu montáž na konzolu z profilov CD pomocou dvoch zápusných skrutiek M8 s hlavou z nehrdzavejúcej ocele Odporúčaná montážna výška: 4 – 9 m Max. hodnota SCx: 0,05 m²
Poznámky	Svetidlo možno kombinovať s rozličnými špeciálnymi nosnými konštrukciami, napríklad s rovnými, ohnutými alebo naklonenými stĺpmi, jednotlivými stĺpmi alebo dvojstĺpmi, konzolami a svetidlami s montážou na stenu

Versions



Svetidlo na osvetlenie ciest Ocean Road LED BRP708 s priamym upevnením



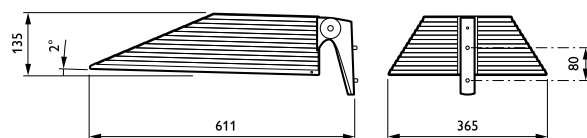
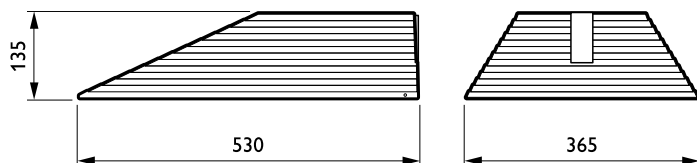
Svetidlo na osvetlenie ciest Ocean Road LED BRP708 s priamym upevnením a súčastou s guľovým kĺbom a uhlom naklonenia

Versions

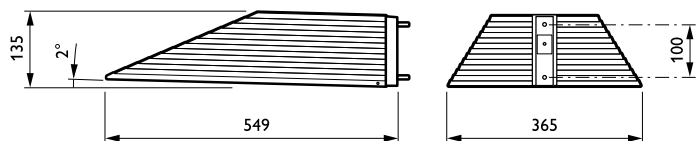
Svietidlo na osvetlenie ciest Ocean
Road LED BRP708 so špeciálnou
konzolou Ocean



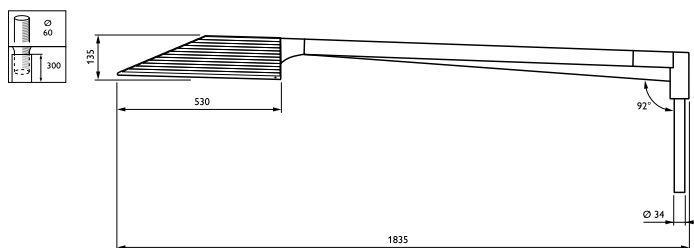
Rozmerový obrázok



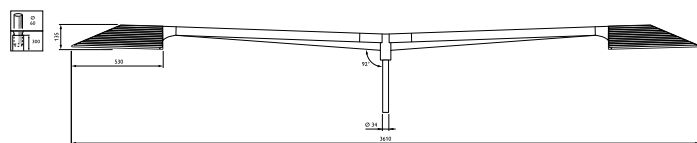
Ocean Road LED BRP708



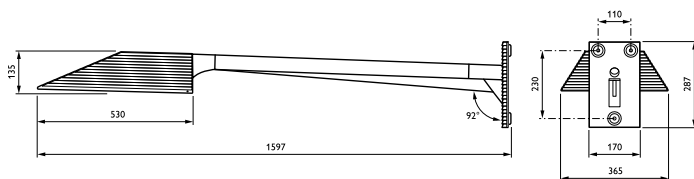
Ocean Road LED BRP708



Ocean Road LED BRP708



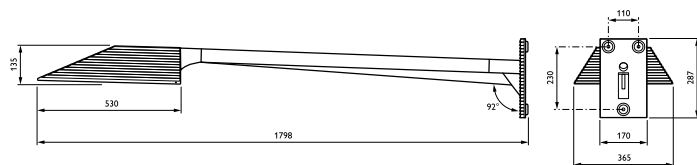
Ocean Road LED BRP708



Ocean Road LED BRP708

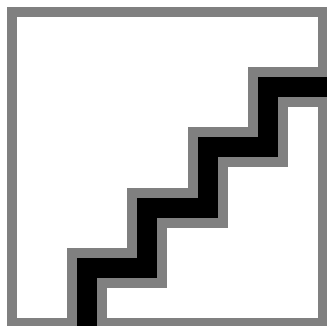
Ocean Road LED BRP708

Rozmerový obrázok

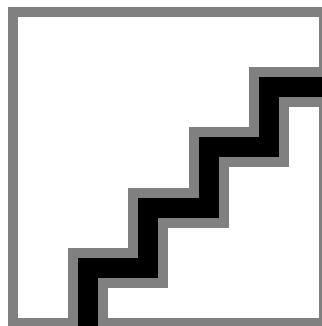


Ocean Road LED BRP708

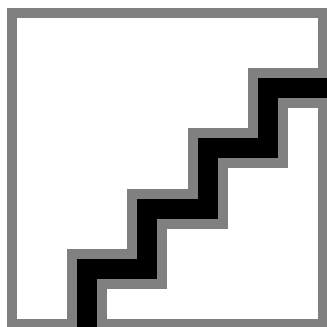
Podrobnosti o produkte



Hliníkový kryt



Svorka na otváranie
z nehrdzavejúcej ocele



Špeciálna konzola Ocean

Approval and Application

Mech. impact protection code IK06

General Information

CE mark CE mark

Optical cover/lens type PM

ENEC mark -

Flammability mark F

Glow-wire test 650/5

Number of light sources 31

Product Family Code BRP708

Mechanical and Housing

Color Strieborná

Over Time Performance (IEC Compliant)

Driver failure rate at 5000 h 0.05

General Information

order code	Light source color	Driver included	Light source replaceable	Optic type
12046800	740 neutral white	Áno	Áno	SRN
12047500	740 neutral white	Áno	Áno	SRN
12048200	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12049900	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12058100	740 neutral white	Áno	Áno	WRN
12059800	740 neutral white	Áno	Áno	WRN
12060400	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12061100	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12070300	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12071000	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12072700	830 Teplá biela	Áno	Áno	NRN
12073400	830 Teplá biela	Áno	Áno	NRN
12050500	740 neutral white	Áno	Áno	SRN
12051200	740 neutral white	-	-	SRN
12052900	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12053600	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12062800	740 neutral white	Áno	Áno	WRN
12063500	740 neutral white	Áno	Áno	WRN
12064200	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12065900	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12074100	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12075800	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12076500	830 Teplá biela	Áno	Áno	NRN
12077200	830 Teplá biela	Áno	Áno	NRN
12054300	740 neutral white	Áno	Áno	SRN
12055000	740 neutral white	Áno	Áno	SRN
12056700	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12057400	830 Teplá biela	Áno	Áno	SRN
12066600	740 neutral white	Áno	Áno	WRN
12068000	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12069700	830 Teplá biela	Áno	Áno	WRN
12078900	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12079600	740 neutral white	Áno	Áno	NRN
12080200	830 Teplá biela	Áno	Áno	NRN

Initial Performance (IEC Compliant)

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	12050500	4000 K	75	5900
12047500	4000 K	75	3650	12051200	4000 K	-	3650
12048200	3000 K	80	4840	12052900	3000 K	80	4840
12049900	3000 K	80	2920	12053600	3000 K	80	2920
12058100	4000 K	75	5900	12062800	4000 K	75	5900
12059800	4000 K	75	3650	12063500	4000 K	75	3650
12060400	3000 K	80	4840	12064200	3000 K	80	4840
12061100	3000 K	80	2920	12065900	3000 K	80	2920
12070300	4000 K	75	5900	12074100	4000 K	75	5900
12071000	4000 K	75	3650	12075800	4000 K	75	3650
12072700	3000 K	80	4840	12076500	3000 K	80	4840
12073400	3000 K	80	2920	12077200	3000 K	80	2920

Ocean Road LED

order code	Init. Corr. Color Temperature	Init. Color Rendering Index	Initial luminous flux
12054300	4000 K	75	5900
12055000	4000 K	75	3650
12056700	3000 K	80	4840
12057400	3000 K	80	2920
12066600	4000 K	75	5900

order code	Init. Corr. Color Temperature	Init. Color Rendering Index	Initial luminous flux
12068000	3000 K	80	4840
12069700	3000 K	80	2920
12078900	4000 K	75	5900
12079600	4000 K	75	3650
12080200	3000 K	80	4840

