



Ocean Road LED — dyskretna elegancja i kształtowanie współczesnego otoczenia miejskiego

Ocean Road LED

Oprawa Ocean Road LED jest przeznaczona do montażu na wysokościach od 4 do 9 m. Łączy w sobie niewielkie rozmiary, finezję kształtu i doskonałą wydajność. Jej wzornictwo komponuje się z każdym typem miejskiego krajobrazu. Dzięki dedykowanemu modułowi LED oprawa nadaje się do wielu różnych zastosowań — głównych oraz bocznych dróg i ulic, stref ruchu pieszego, skwerów, ścieżek, a także nadmorskich bulwarów.

Korzyści

- Kompaktowa, energooszczędna oprawa LED
- Odpowiednia zarówno do projektów renowacyjnych, jak i do nowych instalacji

Cechy

- Zgrabny wygląd
- Wybór dedykowanych optyk LED
- Może być użyta w kombinacji z różnymi rodzajami słupów, wysięgnikami pojedynczymi, podwójnymi i naściennymi

Zastosowanie

- Główne oraz boczne drogi i ulice
- Strefy ruchu pieszych, skwery, ścieżki
- Bulwary, aleje, nabrzeża

Ocean Road LED

Specyfikacje

Typ	BRP708
Źródło światła	Wbudowany moduł LED
Moc	35 lub 70 W
Strumień świetlny	Od 2920 do 5900 lm
Wydajność oprawy	Od 83.4 do 89.28 lm/W
Temperatura barwowa najbliższa	3000 lub 4000 K
Współczynnik oddawania barw	80 (3000 K, ciepła biel) 75 (4000 K, neutralna biel)
Utrzymanie strumienia świetlnego — L80F10	47 000 godzin przy 350 mA 92 000 godzin przy 700 mA
Zakres temperatur pracy	Od -25 do +35 °C
Sterownik	Wbudowany (moduł LED z własnym statecznikiem)
Napięcie sieciowe	220–240 V / 50–60 Hz
Wejście z układu sterującego	1-10 V lub DALI
Przyciemnianie	Przyciemnianie z wykorzystaniem zasilania SDU DynaDimmer Lumistep
Opcje	Fotokomórka
Optyka	Optyka drogowa dla klasy oświetleniowej S: standardowa (SRN), wąska (NRN) lub szeroka (WRN)
Materiał	Korpus: odlew aluminiowy z poliestrową powłoką Soczewki: PMMA

Kolor	Srebrna Inne kolory RAL lub AKZO Futura dostępne na zamówienie
Złączka	Złącze Wieland do miękkiego przewodu zasilającego o maksymalnym przekroju 3G1.5
Konserwacja	Beznarzędziowe otwieranie za pomocą ręcznego zatrasku Układ bezpieczeństwa z chwytym utrzymuje oprawę w pozycji otwarcia pod kątem 50° Element mocujący FR z poziomnicą umożliwia szybki i precyzyjny montaż Dostęp do osprzętu sterującego po otwarciu oprawy Wymiana modułu LED na miejscu
Instalacja	Ocean Road z elementem FD do montażu bezpośredniego lub na złączce kulowe o kącie nachylenia od 0 do 20°: mocowanie na kolumnie za pomocą dwóch śrub M8 ze stali nierdzewnej z łbem wpuszczanym Ocean Road dla wspornika CD: przygotowana do bezpośredniego montażu do wspornika CD za pomocą dwóch śrub M8 ze stali nierdzewnej z łbem wpuszczanym Zalecana wysokość montażowa: 4–9 m Maksymalna wartość SCx: 0,05 m ²
Uwagi	Oprawę można łączyć z różnymi dedykowanymi podporami, takimi jak proste, zakrzywione i pochylone kolumny, kolumny pojedyncze i podwójne, wsporniki oraz oprawy montowane na ścianie

Wersje



Oprawa oświetlenia ulicznego
Ocean Road LED BRP708 z
zaczepem prostym



Oprawa oświetlenia ulicznego
Ocean Road LED BRP708 z
zaczepem regulowanym

Warunki dotyczące zastosowań

Maksymalny poziom ściemnienia 20%

Zatwierdzenie i Aplikacja

Odporność na udary mech. IK08

Ochrona przeciwprzepięciowa (tryb wspólny/różnicowy) Poziom ochrony przeciwprzepięciowej oprawy oświetleniowej do 6 kV dla trybu różnicowego i 6 kV dla trybu wspólnego

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna tak

Informacje ogólne

Znak CE CE

Typ pokrywy optycznej/soczewki G

Zawiera zasilacz tak

Oznaczenie palności NO

Źródło światła wymienne tak

Liczba jednostek osprzętu 1

Rodzina produktów BRP708

Dane techniczne oświetlenia

Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku -

Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie 0°

Współczynnik światła emitowanego w górną półprzestrzeń 0,03

Mechanika i korpus

Kolor SI

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	Barwa źródła światła	Kod rodziny źródła światła	Typ optyki
45035900	BRP708 LED21/740 II DM50 SI D9 T25 MB	30° - 5° x 153°	740 neutralna biel	LED21	Średni rozsył 50
45037300	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB	26° - 7° x 157°	830 barwa ciepło-biała	LED60	Wąski rozsył 10
45038000	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB	30° - 5° x 153°	740 neutralna biel	LED92	Średni rozsył 50
45036600	BRP708 LED51/740 II DS50 SI D9 T25 MB-A2	152° x 155°	740 neutralna biel	LED51	Rozsył symetryczny 50

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

Order Code	Full Product Name	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Znamionowy wskaźnik oddawania barw	Znamionowy strumień świetlny
45035900	BRP708 LED21/740 II DM50 SI D9 T25 MB	4000 K	≥70	1680 lm
45037300	BRP708 LED60/830 I DN10 SI D9 FU T25 MB	3000 K	≥80	4800 lm
45038000	BRP708 LED92/740 I DM50 SI DDF3 T25 MB	4000 K	≥70	6992 lm

Order Code	Full Product Name	Początkowa skorelowana temperatura barwowa	Znamionowy wskaźnik oddawania barw	Znamionowy strumień świetlny
45036600	BRP708 LED51/740 II DS50 SI D9 T25 MB-A2	4000 K	≥70	3796 lm

Ocean Road LED

