

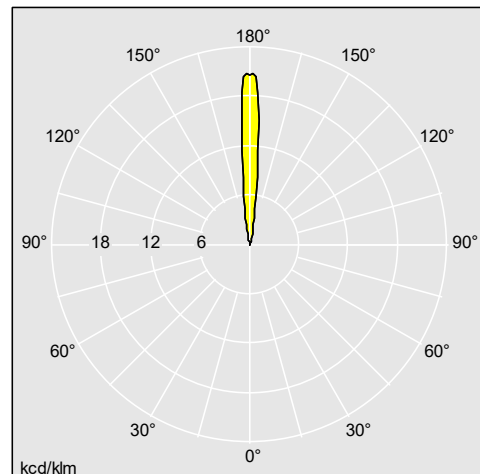
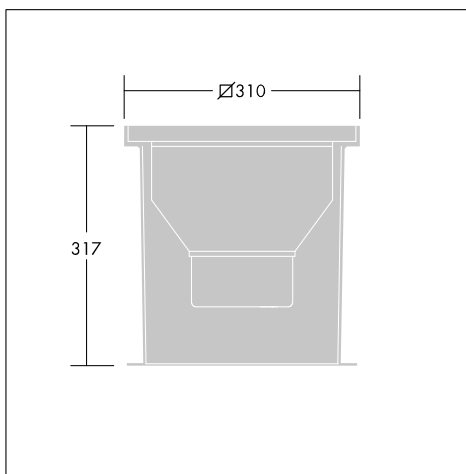
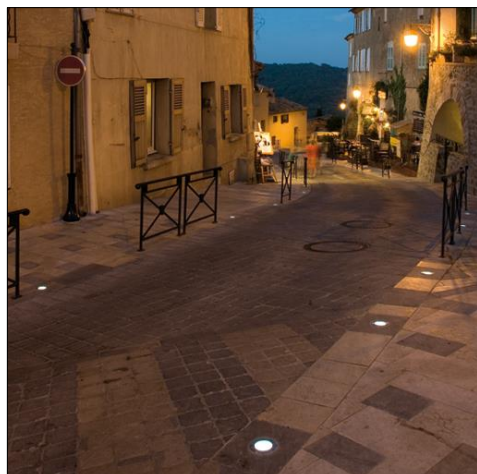
Mica

Seria okrągłych, wpuszczanych w grunt opraw najazdowych

- Obudowa wykonana z odlewu aluminium, uszczelniona do IP67. Szeroki wybór rozmiarów, ramek, głębokości montażu, źródeł światła i technologii sterowania umożliwia dopasowanie oprawy do jej przeznaczenia
- Regulacja kąta nakierowania światła za pomocą nachylenia odbłyśnika w wersjach ze szkłem półmatowym (oprócz opraw z rozsyłem asymetrycznym A/S)
- Zintegrowany układ zasilania. Wszystkie wersje są okablowane kablami pokrytymi żywicą zwiększającą ich wodoodporność i tempo montażu



W przypadku zdjęć, rysunków oraz danych technicznych oświetlenia przedstawione są jedynie ilustracje przykładowe. Aby uzyskać dokładne informacje o produkcie należy wybrać produkt.



96271500

Wykonanie

Obudowy: aluminium odlewane ciśnieniowo, spełniające normę ENAB 44100 (bez miedzi), pomalowane farbą proszkową zapewniającą wysoką odporność na korozję.

Ramka: stal nierdzewna AISI 316L (o grubości 3 mm), zabezpieczona przed korozją, lub pomalowane aluminium ENAB 44100 (bez miedzi).

Standardowa klasa korozyjności: C3.

Śruby przytrzymujące: stal nierdzewna

Klosz: hartowane szkło półmatowe.

Grubość klosza:

Mica Slim A i Mica Slim I: 19 mm z ramką ze stali nierdzewnej lub 15 mm z ramką z pomalowanego aluminium.

Mica Slim S: 15 mm z ramką ze stali nierdzewnej lub 12 mm z ramką z pomalowanego aluminium, ENAB 44100 (bez miedzi).

Mica Slim SS: 12 mm z ramką ze stali nierdzewnej lub 10 mm z ramką z pomalowanego aluminium, ENAB 44100 (bez miedzi).

Uszczelka: silikon odporny na starzenie.

Puszka montażowa: polipropylen.

Kabel: (H07RN-F 3 x 1,5 mm²) minimum 0,4 m dla wszystkich rozmiarów.

Wyposażenie dodatkowe kopuły: pomalowane aluminium ENAB 44100, tylko dla wersji Mica Slim SS.

Szkło antypoślizgowe na zamówienie.

Filtry holograficzne: nieżółknący poliwęglan.

Wszystkie wersje są wyposażone we wbudowany układ zasilania, ale bez możliwości ściemniania.

Mica

Montaż

Oprawa dostarczana jest w komplecie z obudową, gruntową puszką montażową, ramką i kloszem. Wszystkie wersje są okablowane fabrycznie.

Przy zastosowaniach zewnętrznych konieczne jest wykonanie na głębokość 30 cm od dna puszek montażowej drenażu żwirowego lub innego równoważnego, zapewniającego dobre odprowadzenie wody. Puskę montażową można umieścić w asfalcie, zapewniając dobre odprowadzenie wody, kiedy temperatura asfaltu wynosi około 80°C.

Po zamontowaniu oprawy należy eksploatować przez 45 minut bez klosza, żeby uniknąć gromadzenia się wilgoci wewnątrz obudowy.

Oprawę Mica Slim można instalować w obszarach o maksymalnej dozwolonej prędkości 30 km/h w przypadku wersji płaskich i 20 km/h w przypadku wersji z kopułką.

W celu przyspieszenia instalacji okablowanie można wykonać za pomocą złączek o stopniu ochrony IP68 (symbole zamówieniowe 96260810, 96260809, 96272068 i 60800549). Przy okablowaniu przelotowym można stosować puszki połączeniowe o szczelności IP67 (symbole zamówieniowe 96257909 i 96257908).

Wszystkie wersje posiadają zintegrowane zasilanie.

Zgodnie z normą PN-EN60598-2-13, maksymalne obciążenie statyczne wynosi 5000 kg dla wersji z płaskim kloszem i ramką ze stali nierdzewnej oraz 3500 kg dla płaskiego klosza w ramce z aluminium.

Technologia zmiany koloru oświetlenia RGB jest dostępna w oprawach Mica Slim I. W wersjach RGB diodami LED steruje system DMX (niedostarczany).

Wkładanie folii holograficznej: otworzyć klosz i włożyć pod niego folię gładką stroną do szkła. Obracać folię do uzyskania pożądanego efektu.