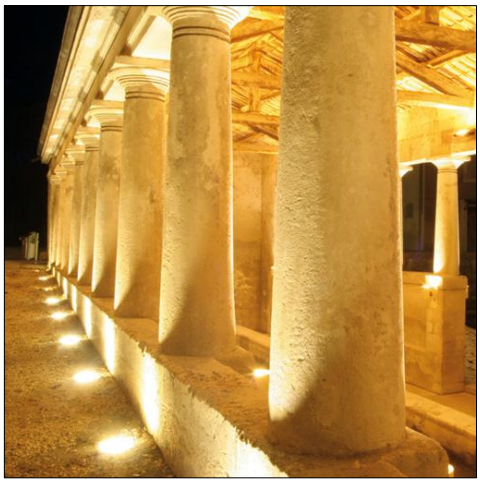
E/Fact

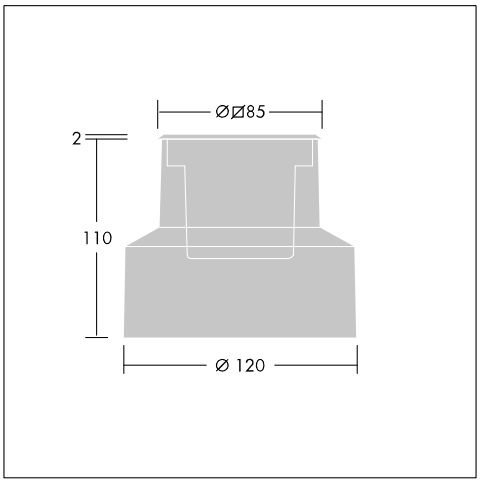
Seria wbudowanych kwadratowych lub okrągłych opraw spełniających wymogi nowej normy temperatury kontaktu z powierzchnią IEC 60-598-2-13

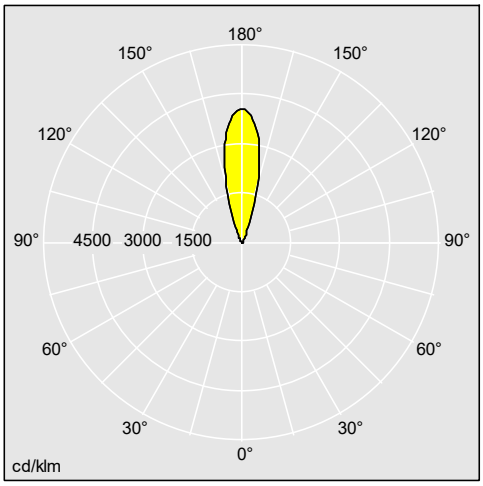


- Kompletna linia produktów spełnia wymogi nowej normy temperatury kontaktu: <100°C w wersjach konwencjonalnych i <40°C w wersjach LED
- Obudowa wykonana z odlewu aluminium, uszczelniona do IP67. Szeroki wybór rozmiarów, ramek, głębokości montażu, źródeł światła i technologii sterowania umożliwia dopasowanie 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.







96271732

Wykonanie

Obudowy: aluminium odlewane ciśnieniowo, spełniające normę ENAB 44100 (bez miedzi), pomalowane farbą proszkową zapewniająca wysoką odporność na korozję.
Ramka: stal nierdzewna AISI 316L (o grubości 2 mm), zabezpieczona przed korozją, lub pomalowane aluminium ENAB 44100 (bez miedzi).
Standardowa klasa korozyjności: C3.
Śruby przytrzymujące: stal nierdzewna.
Klosz: hartowane szkło sodowe, półmatowe lub matowe.
Grubości klosza:
E/Fact 00: 8 mm.
E/Fact 0: 8 mm.
E/Fact 1: 10 mm.
E/Fact 2: 12 mm.
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 okrągłych Efact0.
Szkło antypoślizgowe na zamówienie.
Filtry holograficzne: nieżółknący poliwęglan.
Wszystkie wersje są wyposażone we wbudowany układ zasilania, ale bez możliwości ściemniania.

IP67, Beam_Ground_Recessed_1, IK08, IK09, Beam_Wall wash_1, Beam_Guidance_1, SC1, CE, RCM, EAC

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.
© Thorn Lighting

E/Fact

Montaż

Instalacja w podłożu:
Oprawa dostarczana jest w komplecie z obudową, gruntową puszką montażową, ramką i szkłem. Przy zastosowaniach zewnętrznych konieczne jest wykonanie na głębokość 30 cm od dna puszki montażowej drenażu żwirowego lub innego równoważnego, zapewniającego dobre odprowadzenie wody. Puszkę montażową można umieścić w asfalcie, zapewniając dobre odprowadzenie wody, kiedy temperatura asfaltu wynosi około 80°C. Po zamontowaniu oprawę należy eksploatować przez 45 minut bez klosza, żeby uniknąć gromadzenia się wilgoci wewnątrz obudowy. Zgodnie z normą EN60598-2-13, maksymalne obciążenie statyczne wynosi 1000 kg.
Oporność przewodów zasilających na temperaturę: 750°C.
Instalacja sufitowa lub ścienna:
Ze względu na zastosowanie zacisków i linek zabezpieczających (dostępnych osobno) wszystkie wersje E/Fact z ramką aluminiową można instalować na suficie. Na ścianach montować można tylko wersje E/Fact 0 i E/Fact rozmiar 00.
Technologia zmiany koloru oświetlenia RGB w dostępna jest w oprawie E/Fact 2. W wersjach RGB diody LED sterowane są za pomocą systemu DMX (dostarczanego osobno).
W celu przyspieszenia instalacji okablowanie można połączyć za pomocą łączników o szczelności IP67 (symbol zamówieniowy 96257910 lub 96257911). Przy okablowaniu przelotowym można stosować puszki połączeniowe o szczelności IP67 (symbol zamówieniowy 96257907, 96257908 lub 96257909).
Wkładka holograficzna dla wersji LED: otwórz klosz i włóż wkładkę pod klosz, uszczelka dociśnie gładką stronę wkładki do powierzchni klosza. Obróć wkładkę do uzyskania pożądanego efektu.

Produkty Thorn Lighting są stale ulepszane. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych lub formalnych w naszych produktach bez wcześniejszych publikacji na ten temat.
© Thorn Lighting