QUEST LED EVO XS RGBW DMX I KL. IP67 15D 52W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



PARAMETRY TECHNICZNE

Indeks:	840821
Stopień szczelności:	IP67
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	52
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	2300
Temperatura barwowa lampy [K]:	RGBW (5500)
SDCM:	6
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	G
Materiał korpusu:	aluminium

CHARAKTERYSTYKA

Quest LED Evo XS RGBW to kompaktowe, a zarazem niezwykle wydajne naświetlacze klasy premium, produkowane w Polsce. Korpus wykonano z ciśnieniowego odlewu aluminium w klasie korozyjności C5, malowanego proszkowo. Brak zewnętrznego radiatora i żeber ułatwia utrzymanie oprawy w czystości. Hartowana szyba chroni wysokowydajne diody LED a szeroki wybór optyk pozwala idealnie dopasować strumień światła do potrzeb projektu. Zastosowanie technologii RGBW umożliwia precyzyjne odwzorowanie pełnej palety barw wraz z naturalną bielą, zapewniając najwyższą jakość efektów iluminacyjnych w zastosowaniach architektonicznych i dekoracyjnych.
Dzięki szczelności IP67 i odporności IK10, naświetlacze sprawdzają się w każdych warunkach – niezależnie od pogody i miejsca montażu. Quest LED Evo XS RGBW spełnia wymagania normy PN-EN 60598-2 cz. 5, co pozwala klasyfikować je jako projektory iluminacyjne z pełną swobodą montażu (obrót 360°) i odpornością na silny wiatr.
Zastosowana szczelna szybkozłączka znacząco przyspiesza montaż, eliminując konieczność stosowania tradycyjnych połączeń. Intuicyjny system kolorowych zapadek sprawia, że instalacja jest szybka, prosta i beznarzędziowa.
Zestaw akcesoriów obejmuje uchwyty do montażu na słupie, ramkę do montażu podtynkowego (np. wiaty), przesłony ograniczające zanieczyszczenie światłem oraz siatki ochronne w dwóch wersjach kolorystycznych (biała RAL7016 – redukcja 4%, w kolorze korpusu RAL7016 – 8%). Szeroki wybór akcesoriów zapewnia elastyczność konfiguracji i łatwe dopasowanie do różnych zastosowań projektowych.

ZASTOSOWANIE

Naświetlacze Quest LED Evo XS RGBW znajdują szerokie zastosowanie w oświetleniu iluminacyjnym, architektonicznym i dekoracyjnym. Doskonale sprawdzają się przy podświetlaniu elewacji budynków, obiektów zabytkowych, pomników, mostów, wiaduktów, parków oraz przestrzeni miejskich. Dzięki szerokiemu wyborowi optyk i możliwości precyzyjnego sterowania barwą światła, umożliwiają tworzenie dynamicznych scen świetlnych, efektownych podświetleń detali architektonicznych oraz nastrojowych aranżacji w obiektach komercyjnych, kulturalnych i sakralnych.
Oprawy wyposażone są w sterowanie w standardzie DMX, co pozwala na pełną kontrolę parametrów światła, synchronizację z innymi urządzeniami oraz tworzenie zaawansowanych, programowalnych efektów iluminacyjnych.
To profesjonalne rozwiązanie stworzone z myślą o realizacjach, w których światło stanowi kluczowy element aranżacji przestrzeni i budowania nastroju.

QUEST LED EVO XS RGBW DMX I KL. IP67 15D 52W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

TABELA PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

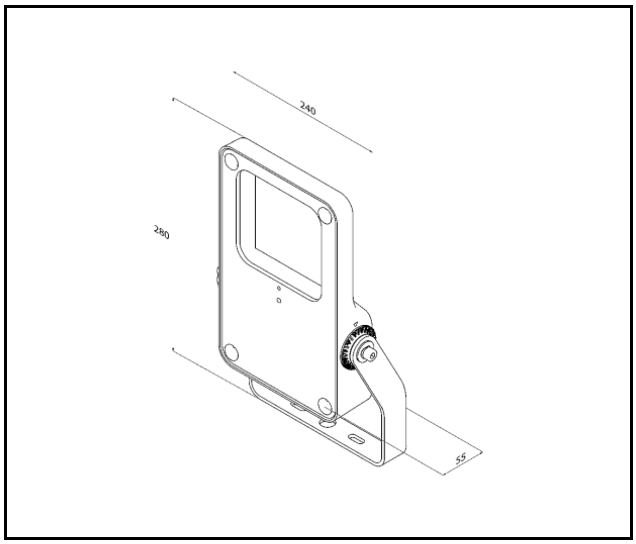
Indeks:	840821
EAN:	5905963840821
Źródło światła:	moduł LED
Moc znamionowa oprawy [W]:	52
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240
Częstotliwość [Hz]:	50
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2300
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	44
Klasa energetyczna:	G
Klasa ochronności:	I
Temperatura barwowa lampy [K]:	RGBW (5500)
SDCM:	6
Kąt świecenia [°]:	15
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4
Materiał klosza:	szkło
Rodzaj klosza:	transparentny
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	RAL7016

Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	280/240/55
Wymiary montażowe [mm]:	100
Odporność na uderzenia:	IK10
Stopień szczelności:	IP67
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Waga netto [kg]:	2.600
Żywotność LED L70B50 [h]:	80000
Żywotność LED L80B10 [h]:	50000
Żywotność LED L90B10 [h]:	24000
Typ rozsyłu:	symetryczny
Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Gwarancja [lata]:	5
Certyfikat CE:	/2025
Instrukcja:	Pobierz PDF
Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Plik LDT:	Pobierz

QUEST LED EVO XS RGBW DMX I KL. IP67 15D 52W

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

RYSUNKI TECHNICZNE

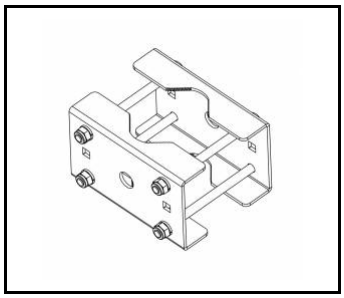


QUEST LED EVO XS RGBW DMX I KL. IP67 15D 52W

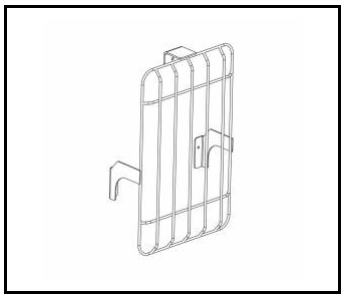
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

DOSTĘPNE AKCESORIA

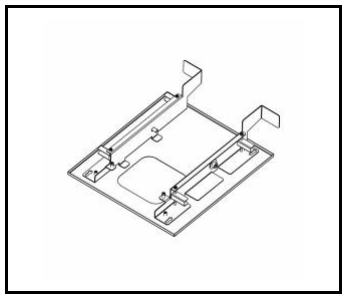
indeks	Nazwa
840395	QUEST LED EVO XS uchwyt do słupa
840425	QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL7016
840456	QUEST LED EVO XS ramka p/t RAL7016
840487	QUEST LED EVO XS przesłona RAL7016
881732	QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL9003
840098	QUEST LED EVO uchwyt do ściany RAL7016 1m



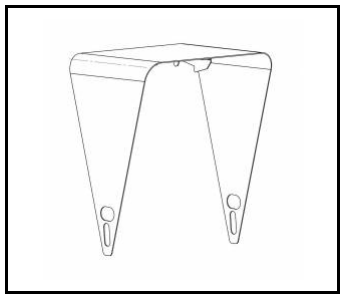
QUEST LED EVO XS uchwyt do słupa (840395)



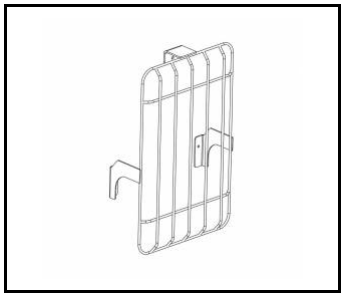
QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL7016 (840425)



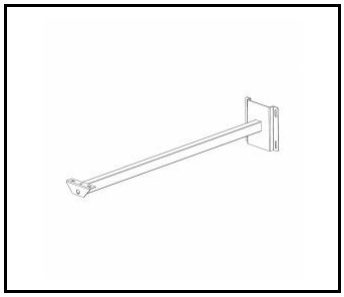
QUEST LED EVO XS ramka p/t RAL7016 (840456)



QUEST LED EVO XS przesłona RAL7016 (840487)



QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL9003 (881732)



QUEST LED EVO uchwyt do ściany RAL7016 1m (840098)

Data utworzenia karty: 25 czerwiec 2026

Producent zastrzega sobie prawo do zmian w toku udoskonalenia produktów oraz do zmian konstrukcyjnych lub modernizacji w prezentowanym produkcie. Oprawa spełnia warunki dyrektywy unijnej ROHS 2001/65/UE. Karta techniczna produktu nie jest ofertą handlową. *Tolerancja parametru wynosi +/- 10%.

Ten produkt podlega zasadom recyclingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego

Certyfikat CE - Nr:/2025

LENA LIGHTING

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska
tel. +48 61 28 60 400 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: kontakt@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl