

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU



## PARAMETRY TECHNICZNE

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

## CHARAKTERYSTYKA

Quest LED Evo XS RGBW to kompaktowe, a zarazem niezwykle wydajne naświetlacze klasy premium, produkowane w Polsce. Korpus wykonano z ciśnieniowego odlewania 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	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	280/240/55
EAN:	5905963840821	Wymiary montażowe [mm]:	100
Źródło światła:	moduł LED	Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]:	52	Stopień szczelności:	IP67
Znamionowe napięcie zasilania [V]:	220-240	Sposób montażu:	natynkowy
Częstotliwość [Hz]:	50	Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Strumień świetlny oprawy [lm]:	2300	Waga netto [kg]:	2.600
Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]:	44	Żywotność LED L70B50 [h]:	80000
Klasa energetyczna:	G	Żywotność LED L80B10 [h]:	50000
Klasa ochrony:	I	Żywotność LED L90B10 [h]:	24000
Temperatura barwowa lampy [K]:	RGBW (5500)	Typ rozsyłu:	symetryczny
SDCM:	6	Bezpieczeństwo fotobiologiczne:	RG1 (niskie ryzyko)
Kąt świecenia [°]:	15	Gwarancja [lata]:	5
Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe [kV]:	4	Certyfikat CE:	<a href="#">/2025</a>
Materiał klosza:	szkło	Instrukcja:	<a href="#">Pobierz PDF</a>
Rodzaj klosza:	transparentny	Certyfikaty ISO:	9001:2015, 14001:2015, 45001:2018, 50001:2018
Materiał korpusu:	aluminium	Plik LDT:	<a href="#">Pobierz</a>
Kolor korpusu:	RAL7016		

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

SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## RYSUNKI TECHNICZNE

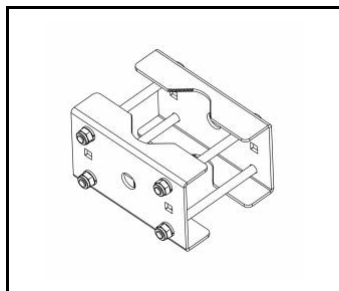


# QUEST LED EVO XS RGBW DMX I KL. IP67 15D 52W

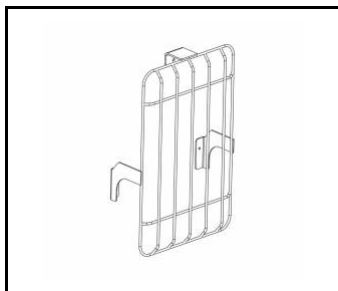
SZCZEGÓŁOWA KARTA PRODUKTU

## DOSTĘPNE AKCESORIA

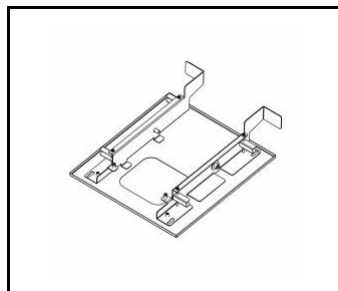
indeks	Nazwa
840395	QUEST LED EVO XS uchwyt do słupa
840425	QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL7016
840456	QUEST LED EVO XS ramka p/t RAL7016
840487	QUEST LED EVO XS przesłona RAL7016
881732	QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL9003



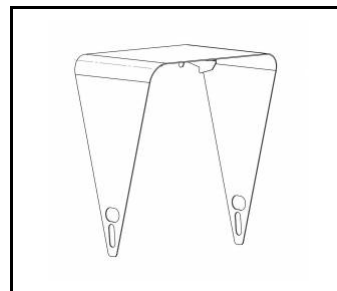
QUEST LED EVO XS uchwyt do słupa (840395)



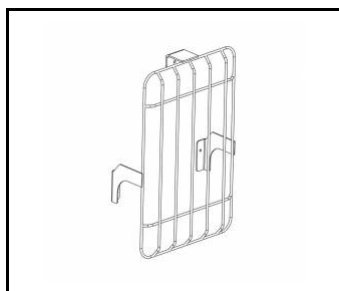
QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL7016 (840425)



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



QUEST LED EVO XS przesłona RAL7016 (840487)



QUEST LED EVO XS siatka ochronna RAL9003 (881732)

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 recyklingu sprzętu elektrycznego i elektronicznego



Certyfikat CE - Nr:/2025