QUEST LED EVO S ENDURA

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP66; IP67
Odporność na uderzenia:	IK08; IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	57.00 - 104.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9500 - 17150
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	A; B; C
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	RAL7016
Rodzaj klosza:	szkło
Kąt świecenia [°]:	20 - 120
Certyfikat ENEC:	0487/ENEC/26
Temperatura pracy [°C]:	od -40 do +50
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	311/244/55 (398/305/360);

CHARAKTERYSTYKA

Quest LED Evo S (w wersji ENDURA – odporność na podwyższone temperatury otoczenia do 50°C) to przedstawiciel uznanej rodziny naświetlaczy, plasujący się gabarytowo pomiędzy wersjami XS a M. Stanowi odpowiedź na potrzeby rynku, wypełniając lukę w niezwykle popularnym segmencie naświetlaczy o mocy ok. 100 W. Wraz z dedykowanymi odmianami naświetlaczy przemysłowych QUEST EVO tworzy wszechstronną serię opraw klasy premium, produkowaną w Polsce. Korpus z ciśnieniowego odlewu aluminium pokryto powłoką proszkową. Konstrukcja pozbawiona zewnętrznych żeber radiatora zapobiega osadzaniu się zabrudzeń i znacznie ułatwia pielęgnację. Oprawa jest przystosowana do pracy w najbardziej wymagających środowiskach (klasa korozyjności morskiej C5-M w standardzie). Cechuje się najwyższym stopniem szczelności IP67 oraz najwyższą odpornością na uderzenia IK10. Wysokowydajne diody LED przykryte szybą hartowaną zapewniają skuteczność świetlną przekraczającą 170 lm/W. Bogaty wachlarz układów optycznych (w tym optyki asymetryczne) gwarantuje idealne dopasowanie rozsyłu światła. Zgodność z normą PN-EN 60598-2 cz. 5 kwalifikuje oprawę jako projektor iluminacyjny, umożliwiając montaż w dowolnej pozycji, pełen obrót w zakresie 360° oraz wysoką odporność na porywy wiatru. Zastosowanie szczelnej szybkozłączki z intuicyjnymi, kolorowymi zapadkami skraca czas podłączenia i eliminuje czasochłonne metody tradycyjne. Zestaw akcesoriów obejmuje uchwyty do montażu na słupie, ramkę do montażu podtynkowego (np. wiaty), przesłony ograniczające zanieczyszczenie światłem oraz siatki ochronne w dwóch kolorach o różnym stopniu redukcji światła (biała RAL7016: 4%, w kolorze korpusu RAL7016: 8%). Modele można wyposażyć w zewnętrzny czujnik ruchu i zmierzchu.

ZASTOSOWANIE

Quest LED EVO S ENDURA znajduje szerokie zastosowanie w oświetlaniu obiektów o podwyższonych wymaganiach temperaturowych, w tym oświatowo-wychowawczo-administracyjnych, hal, garaży, przejść, magazynów, sklepów oraz w przemyśle spożywczym i obiektach handlowo-usługowych związanych z towarami spożywczymi. Są idealnym rozwiązaniem do małych boisk sportowych, otwartych przestrzeni i parkingów. Możliwy jest montaż jako naświetlacz na słupach i masztach, na elewacjach budynków, a także jako highbay natynkowy (wersja HB NT) i zwieszany (wersja HB Z). Dzięki opcji montażu podtynkowego świetnie sprawdzają się w wiatach. Quest LED EVO S ENDURA to doskonały wybór do zakładów i hal produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynów.

QUEST LED EVO S ENDURA

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

Kliknij w indeks >>, aby przejść do szczegółowej karty produktu

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	Odporność na uderzenia	Stopień szczelności	DIMM DALI	Rodzaj gniazda	Indeks
57	4000	9500	70	167		ASW	IK10	IP67			>> 105487
57	4000	9500	70	167		ASW	IK10	IP67	tak		>> 107603
57	4000	9600	70	168		ASM	IK10	IP67			>> 105548
57	4000	9600	70	168		ASM	IK10	IP67	tak		>> 107641
57	4000	9850	70	173	20		IK10	IP67			>> 105289
57	4000	9850	70	173	20		IK10	IP67	tak		>> 105869
57	4000	9900	70	174	45		IK10	IP67			>> 105364
57	4000	9900	70	174	90		IK10	IP67			>> 105449
57	4000	9900	70	174	45		IK10	IP67	tak		>> 105944
57	4000	9900	70	174	90		IK10	IP67	tak		>> 107566
57	4000	9950	70	175	30		IK10	IP67			>> 105326
57	4000	9950	70	175	30		IK10	IP67	tak		>> 105906
57	4000	10000	70	175	60		IK10	IP67			>> 105401
57	4000	10000	70	175		RM20	IK10	IP67			>> 105661
57	4000	10000	70	175	60		IK10	IP67	tak		>> 105982
57	4000	10000	70	175		RM20	IK10	IP67	tak		>> 107801
57	4000	10050	70	176		RW10	IK10	IP67			>> 105623
57	4000	10050	70	176		RM10	IK10	IP67			>> 105708
57	4000	10050	70	176		RW8	IK10	IP67			>> 105746
57	4000	10050	70	176		RW10	IK10	IP67	tak		>> 107726
57	4000	10050	70	176		RM10	IK10	IP67	tak		>> 107849
57	4000	10050	70	176		RW8	IK10	IP67	tak		>> 107887
57	4000	10100	70	177		ASN	IK10	IP67			>> 105586
57	4000	10100	70	177		ASN	IK10	IP67	tak		>> 107689
57	4000	10250	70	180	120		IK10	IP67			>> 105159
57	4000	10250	70	180	120		IK10	IP67	tak		>> 105821
78	4000	12550	70	161		ASW	IK10	IP67			>> 105470
78	4000	12550	70	161		ASW	IK10	IP67	tak		>> 107597
78	4000	12700	70	163		ASM	IK10	IP67			>> 105531
78	4000	12700	70	163		ASM	IK10	IP67	tak		>> 107634
78	4000	13000	70	167	20		IK10	IP67			>> 105241
78	4000	13000	70	167	20		IK10	IP67	tak		>> 105852
78	4000	13050	70	167	45		IK10	IP67			>> 105357
78	4000	13050	70	167	45		IK10	IP67	tak		>> 105937

QUEST LED EVO S ENDURA

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

78	4000	13100	70	168	90		IK10	IP67			>> 105432
78	4000	13100	70	168	90		IK10	IP67	tak		>> 107559
78	4000	13150	70	169	30		IK10	IP67			>> 105319
78	4000	13150	70	169	30		IK10	IP67	tak		>> 105890
78	4000	13200	70	169	60		IK10	IP67			>> 105395
78	4000	13200	70	169		RM20	IK10	IP67			>> 105654
78	4000	13200	70	169	60		IK10	IP67	tak		>> 105975
78	4000	13200	70	169		RM20	IK10	IP67	tak		>> 107795
78	4000	13300	70	171		RW10	IK10	IP67			>> 105616
78	4000	13300	70	171		RM10	IK10	IP67			>> 105692
78	4000	13300	70	171		RW8	IK10	IP67			>> 105739
78	4000	13300	70	171		RW10	IK10	IP67	tak		>> 107719
78	4000	13300	70	171		RM10	IK10	IP67	tak		>> 107832
78	4000	13300	70	171		RW8	IK10	IP67	tak		>> 107870
78	4000	13350	70	171		ASN	IK10	IP67			>> 105579
78	4000	13350	70	171		ASN	IK10	IP67	tak		>> 107672
78	4000	13550	70	174	120		IK10	IP67			>> 105142
78	4000	13550	70	174	120		IK10	IP67	tak		>> 105814
95	4000	14850	70	156		ASW	IK10	IP67			>> 105463
95	4000	14850	70	156		ASW	IK10	IP67	tak		>> 107580
95	4000	15050	70	158		ASM	IK10	IP67			>> 105524
95	4000	15050	70	158		ASM	IK10	IP67	tak		>> 107627
95	4000	15400	70	162	20		IK10	IP67			>> 105234
95	4000	15400	70	162	20		IK10	IP67	tak		>> 105845
95	4000	15450	70	163	45		IK10	IP67			>> 105340
95	4000	15450	70	163	45		IK10	IP67	tak		>> 105920
95	4000	15500	70	163	90		IK10	IP67			>> 105425
95	4000	15500	70	163	90		IK10	IP67	tak		>> 107542
95	4000	15600	70	164	30		IK10	IP67			>> 105302
95	4000	15600	70	164	30		IK10	IP67	tak		>> 105883
95	4000	15650	70	165	60		IK10	IP67			>> 105388
95	4000	15650	70	165		RM20	IK10	IP67			>> 105647
95	4000	15650	70	165	60		IK10	IP67	tak		>> 105968
95	4000	15650	70	165		RM20	IK10	IP67	tak		>> 107740
95	4000	15750	70	166		RW10	IK10	IP67			>> 105609
95	4000	15750	70	166		RM10	IK10	IP67			>> 105685
95	4000	15750	70	166		RW8	IK10	IP67			>> 105722
95	4000	15750	70	166		RW10	IK10	IP67	tak		>> 107702
95	4000	15750	70	166		RM10	IK10	IP67	tak		>> 107825

QUEST LED EVO S ENDURA

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

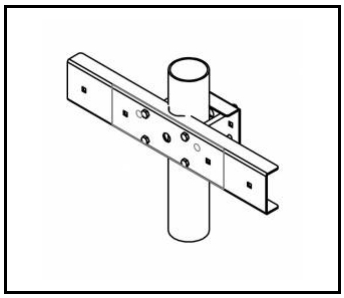
95	4000	15750	70	166		RW8	IK10	IP67	tak		>> 107863
95	4000	15850	70	167		ASN	IK10	IP67			>> 105562
95	4000	15850	70	167		ASN	IK10	IP67	tak		>> 107665
95	4000	16050	70	169	120		IK10	IP67			>> 105128
95	4000	16050	70	169	120		IK10	IP67	tak		>> 105791
104	4000	15900	70	153		ASW	IK10	IP67			>> 105456
104	4000	15900	70	153		ASW	IK10	IP67	tak		>> 107573
104	4000	16100	70	155		ASM	IK10	IP67			>> 105494
104	4000	16100	70	155		ASM	IK10	IP67	tak		>> 107610
104	4000	16200	70	156		RM21	IK10	IP67			>> 105777
104	4000	16200	70	156		RM21	IK10	IP67	tak		>> 107894
104	4000	16450	70	158	20		IK10	IP67			>> 105227
104	4000	16450	70	158	20		IK10	IP67	tak		>> 105838
104	4000	16550	70	159	45		IK10	IP67			>> 105333
104	4000	16550	70	159	45		IK10	IP67	tak		>> 105913
104	4000	16600	70	160	90		IK10	IP67			>> 105418
104	4000	16600	70	160	90		IK10	IP67	tak		>> 105999
104	4000	16700	70	161	30		IK10	IP67			>> 105296
104	4000	16700	70	161	30		IK10	IP67	tak		>> 105876
104	4000	16750	70	161	60		IK10	IP67			>> 105371
104	4000	16750	70	161	60		IK10	IP67	tak		>> 105951
104	4000	16850	70	162		RW10	IK10	IP67			>> 105593
104	4000	16850	70	162		RM20	IK10	IP67			>> 105630
104	4000	16850	70	162		RM10	IK10	IP67			>> 105678
104	4000	16850	70	162		RW8	IK10	IP67			>> 105715
104	4000	16850	70	162		RW10	IK10	IP67	tak		>> 107696
104	4000	16850	70	162		RM20	IK10	IP67	tak		>> 107733
104	4000	16850	70	162		RM10	IK10	IP67	tak		>> 107818
104	4000	16850	70	162		RW8	IK10	IP67	tak		>> 107856
104	4000	16950	70	163		ASN	IK10	IP67			>> 105555
104	4000	16950	70	163		ASN	IK10	IP67	tak		>> 107658
104	4000	17150	70	165	120		IK08	IP66	tak	ZG	>> 102844
104	4000	17150	70	165	120		IK08	IP66	tak	ZG-DN	>> 102851
104	4000	17150	70	165	120		IK10	IP67			>> 105111
104	4000	17150	70	165	120		IK10	IP67	tak		>> 105784

QUEST LED EVO S ENDURA

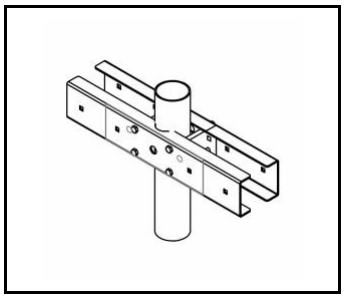
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

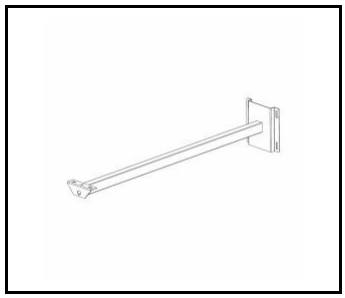
indeks	Nazwa
840401	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L uchwyt do ściany MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 2x
111792	QUEST LED EVO S ramka p/t RAL7016
881961	QUEST LED EVO S siatka ochronna RAL9003
881954	QUEST LED EVO S siatka ochronna RAL7016
111808	QUEST LED EVO S przesłona RAL7016



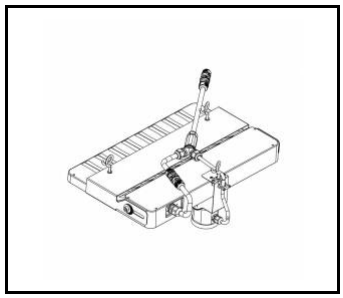
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x (840401)



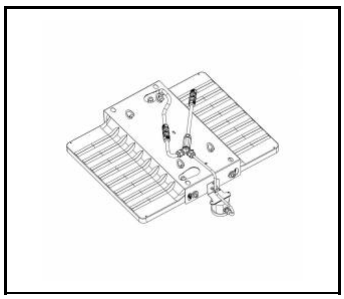
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x (840418)



QUEST LED EVO XS/S/M/L uchwyt do ściany MAX RAL7016 1m (840098)



QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x (840388)



QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 2x (840371)

Data utworzenia karty: 19 listopad 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: 108/2026

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