QUEST LED EVO S

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP67
Odporność na uderzenia:	IK10
Moc znamionowa oprawy [W]*:	38.00 - 121.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	6450 - 19350
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

CHARAKTERYSTYKA

Quest LED Evo S 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 przemysłowymi typu High-Bay: natynkową Quest LED Evo S HB NT oraz podwieszaną Quest LED Evo S HB Z 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. Występują również w wersji ENDURA, odpornej na podwyższone temperatury otoczenia do 50°C. Dostępne są wersje DALI (w przypadku braku konkretnej mocy w ofercie z zasilaczem DALI, proszę sprawdzić wersje ENDURA DALI).

ZASTOSOWANIE

Quest LED EVO S znajduje szerokie zastosowanie w oświetlaniu obiektów 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 to doskonały wybór do zakładów i hal produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynów.

QUEST LED EVO S

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]*	Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Indeks
38	4000	6450	170		ASW		>> 102349
38	4000	6450	170		ASW	tak	>> 104626
38	4000	6550	172		ASM		>> 102417
38	4000	6550	172		ASM	tak	>> 104695
38	4000	6650	175	20			>> 101922
38	4000	6650	175	20		tak	>> 104220
38	4000	6700	176	45			>> 102097
38	4000	6700	176	45		tak	>> 104398
38	4000	6750	178	30			>> 101991
38	4000	6750	178	90			>> 102271
38	4000	6750	178	30		tak	>> 104329
38	4000	6750	178	90		tak	>> 104558
38	4000	6800	179	60			>> 102189
38	4000	6800	179		RM20		>> 102646
38	4000	6800	179	60		tak	>> 104466
38	4000	6800	179		RM20	tak	>> 104923
38	4000	6850	180		ASN		>> 102486
38	4000	6850	180		RW10		>> 102578
38	4000	6850	180		RM10		>> 102714
38	4000	6850	180		RW8		>> 102820
38	4000	6850	180		ASN	tak	>> 104787
38	4000	6850	180		RW10	tak	>> 104855
38	4000	6850	180		RM10	tak	>> 104992
38	4000	6850	180		RW8	tak	>> 105081
38	4000	6950	183	120			>> 101854
38	4000	6950	183	120		tak	>> 102967
47	4000	8000	170		ASW		>> 102332
47	4000	8000	170		ASW	tak	>> 104619
47	4000	8100	172		ASM		>> 102400
47	4000	8100	172		ASM	tak	>> 104688
47	4000	8250	176	20			>> 101915
47	4000	8250	176	20		tak	>> 104213
47	4000	8300	177	45			>> 102080
47	4000	8300	177	45		tak	>> 104381
47	4000	8350	178	90			>> 102240

QUEST LED EVO S

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

47	4000	8350	178	90		tak	>> 104541
47	4000	8400	179	30			>> 101984
47	4000	8400	179	60			>> 102172
47	4000	8400	179		RM20		>> 102639
47	4000	8400	179	30		tak	>> 104312
47	4000	8400	179	60		tak	>> 104459
47	4000	8400	179		RM20	tak	>> 104916
47	4000	8450	180		RW10		>> 102561
47	4000	8450	180		RM10		>> 102707
47	4000	8450	180		RW8		>> 102813
47	4000	8450	180		RW10	tak	>> 104848
47	4000	8450	180		RM10	tak	>> 104985
47	4000	8450	180		RW8	tak	>> 105074
47	4000	8500	181		ASN		>> 102479
47	4000	8500	181		ASN	tak	>> 104770
47	4000	8600	183	120			>> 101847
47	4000	8600	183	120		tak	>> 102950
57	4000	9500	167		ASW		>> 102325
57	4000	9500	167		ASW	tak	>> 104602
57	4000	9600	168		ASM		>> 102394
57	4000	9600	168		ASM	tak	>> 104671
57	4000	9850	173	20			>> 101908
57	4000	9850	173	20		tak	>> 104190
57	4000	9900	174	45			>> 102073
57	4000	9900	174	90			>> 102233
57	4000	9900	174	45		tak	>> 104374
57	4000	9900	174	90		tak	>> 104534
57	4000	9950	175	30			>> 101977
57	4000	9950	175	30		tak	>> 104299
57	4000	10000	175	60			>> 102158
57	4000	10000	175		RM20		>> 102622
57	4000	10000	175	60		tak	>> 104442
57	4000	10000	175		RM20	tak	>> 104909
57	4000	10050	176		RW10		>> 102554
57	4000	10050	176		RM10		>> 102691
57	4000	10050	176		RW8		>> 102806
57	4000	10050	176		RW10	tak	>> 104831
57	4000	10050	176		RM10	tak	>> 104978
57	4000	10050	176		RW8	tak	>> 105067

QUEST LED EVO S

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

57	4000	10100	177		ASN		>> 102462
57	4000	10100	177		ASN	tak	>> 104749
57	4000	10250	180	120			>> 101830
57	4000	10250	180	120		tak	>> 102943
78	4000	12550	161		ASW		>> 102318
78	4000	12550	161		ASW	tak	>> 104596
78	4000	12700	163		ASM		>> 102387
78	4000	12700	163		ASM	tak	>> 104664
78	4000	13000	167	20			>> 101892
78	4000	13000	167	20		tak	>> 104183
78	4000	13050	167	45			>> 102066
78	4000	13050	167	45		tak	>> 104367
78	4000	13100	168	90			>> 102226
78	4000	13100	168	90		tak	>> 104527
78	4000	13150	169	30			>> 101960
78	4000	13150	169	30		tak	>> 104282
78	4000	13200	169	60			>> 102141
78	4000	13200	169		RM20		>> 102615
78	4000	13200	169	60		tak	>> 104435
78	4000	13200	169		RM20	tak	>> 104893
78	4000	13300	171		RW10		>> 102547
78	4000	13300	171		RM10		>> 102684
78	4000	13300	171		RW8		>> 102790
78	4000	13300	171		RW10	tak	>> 104824
78	4000	13300	171		RM10	tak	>> 104961
78	4000	13300	171		RW8	tak	>> 105050
78	4000	13350	171		ASN		>> 102455
78	4000	13350	171		ASN	tak	>> 104732
78	4000	13550	174	120			>> 101823
78	4000	13550	174	120		tak	>> 102936
95	4000	14850	156		ASW		>> 102301
95	4000	14850	156		ASW	tak	>> 104589
95	4000	15050	158		ASM		>> 102370
95	4000	15050	158		ASM	tak	>> 104657
95	4000	15400	162	20			>> 101885
95	4000	15400	162	20		tak	>> 102998
95	4000	15450	163	45			>> 102059
95	4000	15450	163	45		tak	>> 104350
95	4000	15500	163	90			>> 102219

QUEST LED EVO S

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

95	4000	15500	163	90		tak	>> 104497
95	4000	15600	164	30			>> 101953
95	4000	15600	164	30		tak	>> 104275
95	4000	15650	165	60			>> 102127
95	4000	15650	165		RM20		>> 102608
95	4000	15650	165	60		tak	>> 104428
95	4000	15650	165		RM20	tak	>> 104886
95	4000	15750	166		RW10		>> 102530
95	4000	15750	166		RM10		>> 102677
95	4000	15750	166		RW8		>> 102745
95	4000	15750	166		RW10	tak	>> 104817
95	4000	15750	166		RM10	tak	>> 104954
95	4000	15750	166		RW8	tak	>> 105043
95	4000	15850	167		ASN		>> 102448
95	4000	15850	167		ASN	tak	>> 104725
95	4000	16050	169	120			>> 101816
95	4000	16050	169	120		tak	>> 102929
104	4000	15900	153		ASW		>> 102295
104	4000	15900	153		ASW	tak	>> 104572
104	4000	16100	155		ASM		>> 102363
104	4000	16100	155		ASM	tak	>> 104640
104	4000	16450	158	20			>> 101878
104	4000	16450	158	20		tak	>> 102981
104	4000	16550	159	45			>> 102042
104	4000	16550	159	45		tak	>> 104343
104	4000	16600	160	90			>> 102202
104	4000	16600	160	90		tak	>> 104480
104	4000	16700	161	30			>> 101946
104	4000	16700	161	30		tak	>> 104244
104	4000	16750	161	60			>> 102110
104	4000	16750	161	60		tak	>> 104411
104	4000	16850	162		RW10		>> 102523
104	4000	16850	162		RM20		>> 102592
104	4000	16850	162		RM10		>> 102660
104	4000	16850	162		RW8		>> 102738
104	4000	16850	162		RW10	tak	>> 104800
104	4000	16850	162		RM20	tak	>> 104879
104	4000	16850	162		RM10	tak	>> 104947
104	4000	16850	162		RW8	tak	>> 105036

QUEST LED EVO S

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

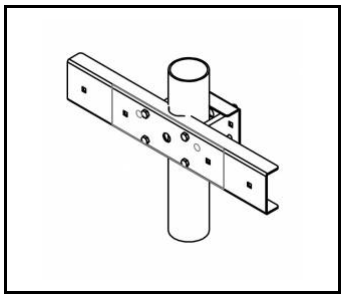
104	4000	16950	163		ASN		>> 102431
104	4000	16950	163		ASN	tak	>> 104718
104	4000	17150	165	120			>> 101809
104	4000	17150	165	120		tak	>> 102912
121	4000	17950	148		ASW		>> 102288
121	4000	17950	148		ASW	tak	>> 104565
121	4000	18150	150		ASM		>> 102356
121	4000	18150	150		ASM	tak	>> 104633
121	4000	18250	151		RM21		>> 102837
121	4000	18250	151		RM21	tak	>> 105098
121	4000	18550	153	20			>> 101861
121	4000	18550	153	20		tak	>> 102974
121	4000	18650	154	45			>> 102035
121	4000	18650	154	45		tak	>> 104336
121	4000	18700	155	90			>> 102196
121	4000	18700	155	90		tak	>> 104473
121	4000	18800	155	30			>> 101939
121	4000	18800	155	30		tak	>> 104237
121	4000	18850	156	60			>> 102103
121	4000	18850	156	60		tak	>> 104404
121	4000	18900	156		RM20		>> 102585
121	4000	18900	156		RM20	tak	>> 104862
121	4000	19000	157		RW10		>> 102493
121	4000	19000	157		RM10		>> 102653
121	4000	19000	157		RW8		>> 102721
121	4000	19000	157		RW10	tak	>> 104794
121	4000	19000	157		RM10	tak	>> 104930
121	4000	19000	157		RW8	tak	>> 105029
121	4000	19100	158		ASN		>> 102424
121	4000	19100	158		ASN	tak	>> 104701
121	4000	19350	160	120			>> 101793
121	4000	19350	160	120		tak	>> 102905

QUEST LED EVO S

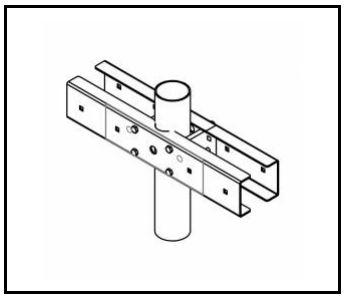
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

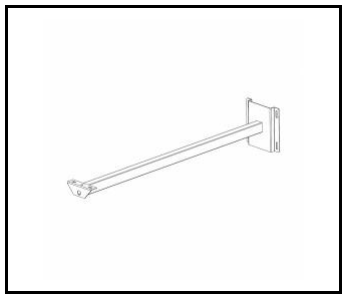
indeks	Nazwa
840401	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L uchwyt do ściany MAX RAL7016 1m
840388	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 2x
111792	QUEST LED EVO S ramka p/t RAL7016
881961	QUEST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



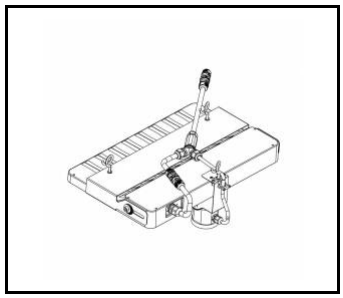
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x (840401)



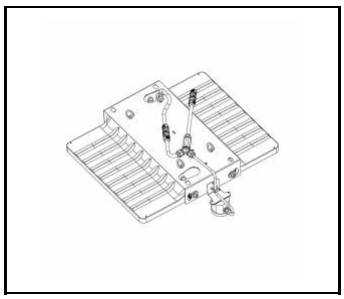
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x (840418)



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: 30 październik 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:106/2026

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