QUEST LED EVO L

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP67
Moc znamionowa oprawy [W]*:	81.00 - 297.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	14550 - 48900
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70
SDCM:	3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	A; B; C
Materiał korpusu:	aluminium
Kolor korpusu:	RAL7016
Materiał klosza:	szkło
Rodzaj klosza:	transparentny
Kąt świecenia [°]:	20 - 120
Sposób montażu:	natynkowy
Temperatura pracy [°C]:	od -20 do +35
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	434/550/57;
Odporność na uderzenia:	IK10
Certyfikat ENEC:	0487/ENEC/26

CHARAKTERYSTYKA

Quest LED EVO L, ich wersje typu high-bay: natynkowe Quest LED EVO L HB NT oraz zwieszane Quest LED EVO L HB Z to niezwykle wydajne naświetlacze i HB klasy premium, produkowane w Polsce. Ich korpus wykonany jest z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo, bez zewnętrznego radiatora i żeber utrudniających utrzymanie w czystości. Klosz stanowi szyba hartowana, pod którą znajdują się diody LED o najwyższej wydajności. Różne rodzaje optyk, szczególnie asymetrycznych, zapewniają dużą swobodę w doborze pod konkretne rozwiązanie. Dzięki najwyższej na rynku szczelności (IP67) i maksymalnej odporności na uderzenia (IK10), naświetlacze sprawdzą się w każdych warunkach – niezależnie od pogody i miejsca montażu. Nowa wersja uznanego i sprawdzonego modelu QUEST oferuje jeszcze lepsze parametry świetlne, osiągając skuteczność przekraczającą 170 lm/W. Quest LED EVO L spełnia wymagania normy PN-EN 60598-2 cz.5, co pozwala na klasyfikację jako projektory iluminacyjne, umożliwiając pełną swobodę montażu w dowolnej pozycji, z możliwością obrotu o 360° i odpornością na silny wiatr. Dodatkowym atutem dla wykonawców jest szczelna szybkozłączka – innowacyjne rozwiązanie eliminujące tradycyjne, czasochłonne metody łączenia. Dzięki intuicyjnemu systemowi kolorowych zapadek montaż złącza staje się prosty, szybki i beznarzędziowy. Wersja HB NT jest przeznaczona do montażu natynkowego jako highbay za pomocą dedykowanych uchwytów. Wersja HB Z przeznaczona jest do zwieszania. 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. W ofercie występują również wersje dwumodułowe o zwiększonym strumieniu i mocy. Dostępne są wersje DALI (w przypadku luki w konkretnej mocy w ofercie z zasilaczem DALI, sprawdzić wersje ENDURA DALI).

ZASTOSOWANIE

Quest LED EVO L 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 L to doskonały wybór do zakładów i hal produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynów.

QUEST LED EVO L

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

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

QUEST LED EVO L natynkowy

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Moc nominalna [W]	Indeks
81	15050	70	20			434/550/57		>> 834721
81	15250	70	30			434/550/57		>> 834806
81	15150	70	45			434/550/57		>> 834882
81	15300	70	60			434/550/57		>> 834967
81	15200	70	90			434/550/57		>> 835049
81	14550	70		ASW		434/550/57		>> 835124
81	14750	70		ASM		434/550/57		>> 835209
81	15500	70		ASN		434/550/57		>> 835285
81	15400	70		RW10		434/550/57		>> 835360
81	15400	70		RW8		434/550/57		>> 835469
81	15100	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835544
109	19550	70	20			434/550/57		>> 834738
109	19800	70	30			434/550/57		>> 834813
109	19700	70	45			434/550/57		>> 834899
109	19900	70	60			434/550/57		>> 834974
109	19750	70	90			434/550/57		>> 835056
109	18900	70		ASW		434/550/57		>> 835131
109	19150	70		ASM		434/550/57		>> 835216
109	20150	70		ASN		434/550/57		>> 835292
109	20050	70		RW10		434/550/57		>> 835377
109	20050	70		RW8		434/550/57		>> 835476
109	19750	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835551
109	19550	70	20		tak	434/550/57		>> 835803
109	19800	70	30		tak	434/550/57		>> 835810
109	19700	70	45		tak	434/550/57		>> 835827
109	19900	70	60		tak	434/550/57		>> 835834
109	19750	70	90		tak	434/550/57		>> 835841
109	18900	70		ASW	tak	434/550/57		>> 835858
109	19150	70		ASM	tak	434/550/57		>> 835865
109	20150	70		ASN	tak	434/550/57		>> 835872
109	20050	70		RW10	tak	434/550/57		>> 835889
109	20050	70		RW8	tak	434/550/57		>> 835896
109	19750	70	120	ogólny	tak	434/550/57		>> 835902

QUEST LED EVO L

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Moc nominalna [W]	Indeks
147	25650	70	20			434/550/57		>> 834745
147	26000	70	30			434/550/57		>> 834820
147	25800	70	45			434/550/57		>> 834905
147	26100	70	60			434/550/57		>> 834981
147	25900	70	90			434/550/57		>> 835063
147	24800	70		ASW		434/550/57		>> 835148
147	25100	70		ASM		434/550/57		>> 835223
147	26450	70		ASN		434/550/57		>> 835308
147	26250	70		RW10		434/550/57		>> 835384
147	26250	70		RW8		434/550/57		>> 835483
147	25900	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835568
176	30200	70	20			434/550/57		>> 834752
176	30600	70	30			434/550/57		>> 834837
176	30400	70	45			434/550/57		>> 834912
176	30750	70	60			434/550/57		>> 834998
176	30500	70	90			434/550/57		>> 835070
176	29200	70		ASW		434/550/57		>> 835155
176	29600	70		ASM		434/550/57		>> 835230
176	31100	70		ASN		434/550/57		>> 835315
176	30950	70		RW10		434/550/57		>> 835391
176	30950	70		RW8		434/550/57		>> 835490
176	30500	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835575
206	34600	70	20			434/550/57		>> 834769
206	35050	70	30			434/550/57		>> 834844
206	34850	70	45			434/550/57		>> 834929
206	35200	70	60			434/550/57		>> 835001
206	34950	70	90			434/550/57		>> 835087
206	33450	70		ASW		434/550/57		>> 835162
206	33900	70		ASM		434/550/57		>> 835247
206	35650	70		ASN		434/550/57		>> 835322
206	35450	70		RW10		434/550/57		>> 835407
206	35450	70		RW8		434/550/57		>> 835506
206	34850	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835582
206	34600	70	20		tak	434/550/57		>> 835919
206	35050	70	30		tak	434/550/57		>> 835926
206	34850	70	45		tak	434/550/57		>> 835933
206	35200	70	60		tak	434/550/57		>> 835940
206	34950	70	90		tak	434/550/57		>> 835957

QUEST LED EVO L

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Moc nominalna [W]	Indeks
206	33450	70		ASW	tak	434/550/57		>> 835964
206	33900	70		ASM	tak	434/550/57		>> 835971
206	35650	70		ASN	tak	434/550/57		>> 835988
206	35450	70		RW10	tak	434/550/57		>> 835995
206	35450	70		RW8	tak	434/550/57		>> 838507
206	34850	70	120	ogólny	tak	434/550/57		>> 838514
238	39050	70	20			434/550/57		>> 834776
238	39550	70	30			434/550/57		>> 834851
238	39250	70	45			434/550/57		>> 834936
238	39700	70	60			434/550/57		>> 835018
238	39400	70	90			434/550/57		>> 835094
238	37750	70		ASW		434/550/57		>> 835179
238	38200	70		ASM		434/550/57		>> 835254
238	40200	70		ASN		434/550/57		>> 835339
238	39950	70		RW10		434/550/57		>> 835414
238	39950	70		RW8		434/550/57		>> 835513
238	39250	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835599
260	42200	70	20			434/550/57		>> 834783
260	42750	70	30			434/550/57		>> 834868
260	42450	70	45			434/550/57		>> 834943
260	42950	70	60			434/550/57		>> 835025
260	42600	70	90			434/550/57		>> 835100
260	40800	70		ASW		434/550/57		>> 835186
260	41300	70		ASM		434/550/57		>> 835261
260	43450	70		ASN		434/550/57		>> 835346
260	43200	70		RW10		434/550/57		>> 835421
260	43200	70		RW8		434/550/57		>> 835520
260	42150	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835605
297	47450	70	20			434/550/57		>> 834790
297	48100	70	30			434/550/57		>> 834875
297	47750	70	45			434/550/57		>> 834950
297	48300	70	60			434/550/57		>> 835032
297	47900	70	90			434/550/57		>> 835117
297	45900	70		ASW		434/550/57		>> 835193
297	46500	70		ASM		434/550/57		>> 835278
297	48900	70		ASN		434/550/57		>> 835353
297	48600	70		RW10		434/550/57		>> 835438
297	48350	70		RM20		434/550/57		>> 835445

QUEST LED EVO L

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

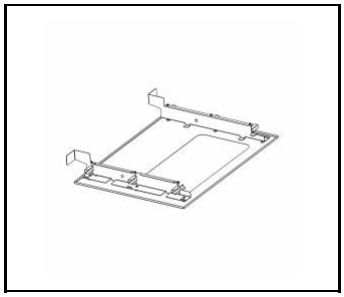
Moc znamionowa oprawy [W]*	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Moc nominalna [W]	Indeks
297	48600	70		RM10		434/550/57		>> 835452
297	48600	70		RW8		434/550/57		>> 835537
297	47800	70	120	ogólny		434/550/57		>> 835612
297	47450	70	20		tak	434/550/57		>> 838521
297	48100	70	30		tak	434/550/57		>> 838538
297	47750	70	45		tak	434/550/57		>> 838545
297	48300	70	60		tak	434/550/57		>> 838552
297	47900	70	90		tak	434/550/57		>> 838569
297	45900	70		ASW	tak	434/550/57		>> 838576
297	46500	70		ASM	tak	434/550/57		>> 838583
297	48900	70		ASN	tak	434/550/57		>> 838590
297	48600	70		RW10	tak	434/550/57		>> 838606
297	48350	70		RM20	tak	434/550/57		>> 838613
297	48600	70		RM10	tak	434/550/57		>> 838620
297	48600	70		RW8	tak	434/550/57		>> 838637
297	47800	70	120	ogólny	tak	434/550/57		>> 838644

QUEST LED EVO L

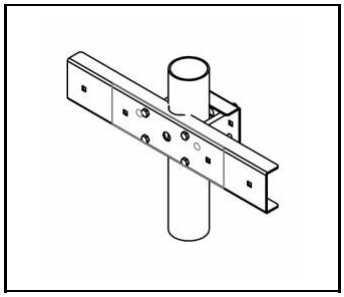
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

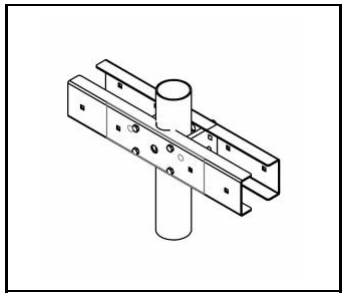
indeks	Nazwa
840470	Quest LED Evo L ramka podtynkowa RAL7016
840401	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x
840418	QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x
840449	QUEST LED EVO L siatka ochronna RAL7016
840081	QUEST LED EVO L siatka ochronna RAL9003
840098	QUEST LED EVO XS/S/M/L uchwyt do ściany MAX RAL7016 1m
840500	QUEST LED EVO L przesłona RAL7016
840388	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x



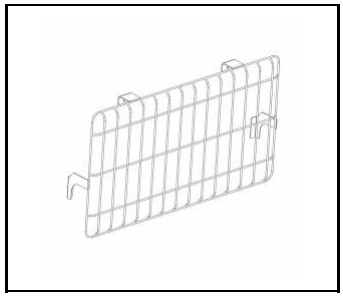
Quest LED Evo L ramka podtynkowa RAL7016 (840470)



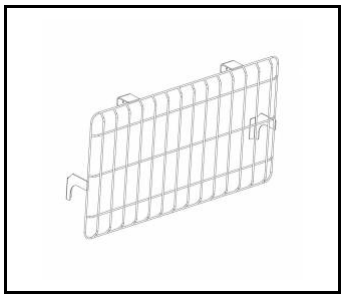
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x (840401)



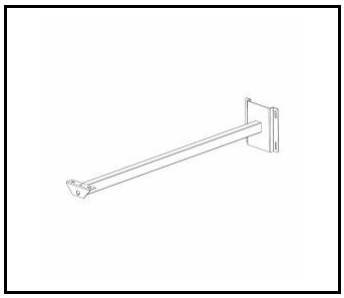
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x (840418)



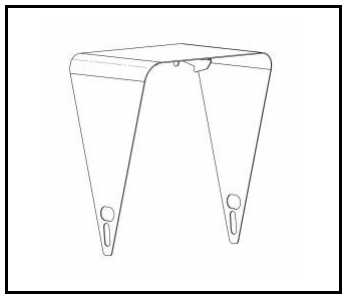
QUEST LED EVO L siatka ochronna RAL7016 (840449)



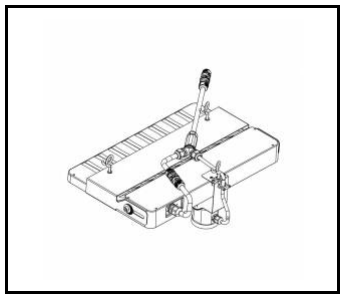
QUEST LED EVO L siatka ochronna RAL9003 (840081)



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



QUEST LED EVO L przesłona RAL7016 (840500)



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

Data utworzenia karty: 12 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: 76/2025; 78/2025

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