# QUEST LED EVO M

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW




## PARAMETRY TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Stopień szczelności:** | IP67 |
| **Moc znamionowa oprawy [W]*:** | 56.00 - 185.00 |
| **Strumień świetlny oprawy [lm]*:** | 9950 - 29550 |
| **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]:** | 383/550/57; |
| **Odporność na uderzenia:** | IK10 |
| **Certyfikat ENEC:** | 0487/ENEC/26 |

## CHARAKTERYSTYKA

Quest LED EVO M, ich wersje typu high-bay: natynkowe Quest LED EVO M HB NT oraz zwieszane Quest LED EVO M 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 M 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). Ponadto, dostępna jest wersja przeznaczona do iluminacji RGB+W.

## ZASTOSOWANIE

Quest LED EVO M 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 iluminacji budynków, 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 M to doskonały wybór do zakładów i hal produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynów.

# QUEST LED EVO M

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE WERSJE

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

QUEST LED EVO M 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] | Indeks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 56 | 10250 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833601 |
| 56 | 10400 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833687 |
| 56 | 10350 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833762 |
| 56 | 10450 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833847 |
| 56 | 10350 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833922 |
| 56 | 9950 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834004 |
| 56 | 10050 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834080 |
| 56 | 10600 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834165 |
| 56 | 10500 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834240 |
| 56 | 10450 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834325 |
| 56 | 10500 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834400 |
| 56 | 10500 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834486 |
| 56 | 10350 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834646 |
| 71 | 12850 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833618 |
| 71 | 13050 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833694 |
| 71 | 12950 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833779 |
| 71 | 13100 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833854 |
| 71 | 13000 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833939 |
| 71 | 12450 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834011 |
| 71 | 12600 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834097 |
| 71 | 13250 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834172 |
| 71 | 13150 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834257 |
| 71 | 13100 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834332 |
| 71 | 13150 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834417 |
| 71 | 13150 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834493 |
| 71 | 12950 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834653 |
| 80 | 14350 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833625 |
| 80 | 14550 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833700 |
| 80 | 14450 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833786 |
| 80 | 14600 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833861 |
| 80 | 14500 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833946 |
| 80 | 13850 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834028 |
| 80 | 14050 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834103 |

# QUEST LED EVO M

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] | Indeks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 80 | 14800 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834189 |
| 80 | 14700 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834264 |
| 80 | 14600 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834349 |
| 80 | 14700 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834424 |
| 80 | 14700 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834509 |
| 80 | 14500 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834660 |
| 93 | 16000 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833632 |
| 93 | 16250 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833717 |
| 93 | 16100 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833793 |
| 93 | 16300 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833878 |
| 93 | 16150 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833953 |
| 93 | 15500 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834035 |
| 93 | 15700 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834110 |
| 93 | 16500 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834196 |
| 93 | 16400 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834271 |
| 93 | 16300 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834356 |
| 93 | 16400 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834431 |
| 93 | 16400 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834516 |
| 93 | 16150 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834677 |
| 93 | 16000 | 70 | 20 | | tak | 383/550/57 | >> 834561 |
| 93 | 16250 | 70 | 30 | | tak | 383/550/57 | >> 834578 |
| 93 | 16100 | 70 | 45 | | tak | 383/550/57 | >> 834585 |
| 93 | 16300 | 70 | 60 | | tak | 383/550/57 | >> 834592 |
| 93 | 16150 | 70 | 90 | | tak | 383/550/57 | >> 834608 |
| 93 | 15500 | 70 | | ASW | tak | 383/550/57 | >> 834615 |
| 93 | 15700 | 70 | | ASM | tak | 383/550/57 | >> 834622 |
| 93 | 16500 | 70 | | ASN | tak | 383/550/57 | >> 834639 |
| 93 | 16400 | 70 | | RW10 | tak | 383/550/57 | >> 835629 |
| 93 | 16300 | 70 | | RM20 | tak | 383/550/57 | >> 835636 |
| 93 | 16400 | 70 | | RM10 | tak | 383/550/57 | >> 835643 |
| 93 | 16400 | 70 | | RW8 | tak | 383/550/57 | >> 835650 |
| 93 | 16150 | 70 | 120 | ogólny | tak | 383/550/57 | >> 835667 |
| 111 | 19150 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833649 |
| 111 | 19400 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833724 |
| 111 | 19250 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833809 |
| 111 | 19450 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833885 |
| 111 | 19300 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833960 |
| 111 | 18500 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834042 |

# QUEST LED EVO M

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] | Indeks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | 18750 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834127 |
| 111 | 19700 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834202 |
| 111 | 19600 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834288 |
| 111 | 19500 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834363 |
| 111 | 19600 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834448 |
| 111 | 19600 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834523 |
| 111 | 19250 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834684 |
| 125 | 21250 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833656 |
| 125 | 21500 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833731 |
| 125 | 21400 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833816 |
| 125 | 21600 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833892 |
| 125 | 21450 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833977 |
| 125 | 20550 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834059 |
| 125 | 20800 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834134 |
| 125 | 21900 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834219 |
| 125 | 21750 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834295 |
| 125 | 21650 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834370 |
| 125 | 21750 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834455 |
| 125 | 21750 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834530 |
| 125 | 21400 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834691 |
| 152 | 25250 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833663 |
| 152 | 25550 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833748 |
| 152 | 25400 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833823 |
| 152 | 25650 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833908 |
| 152 | 25450 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833984 |
| 152 | 24400 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834066 |
| 152 | 24700 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834141 |
| 152 | 26000 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834226 |
| 152 | 25850 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834301 |
| 152 | 25700 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834387 |
| 152 | 25850 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834462 |
| 152 | 25850 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834547 |
| 152 | 25250 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834707 |
| 185 | 28550 | 70 | 20 | | | 383/550/57 | >> 833670 |
| 185 | 28900 | 70 | 30 | | | 383/550/57 | >> 833755 |
| 185 | 28700 | 70 | 45 | | | 383/550/57 | >> 833830 |
| 185 | 29050 | 70 | 60 | | | 383/550/57 | >> 833915 |
| 185 | 28800 | 70 | 90 | | | 383/550/57 | >> 833991 |

# QUEST LED EVO M

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

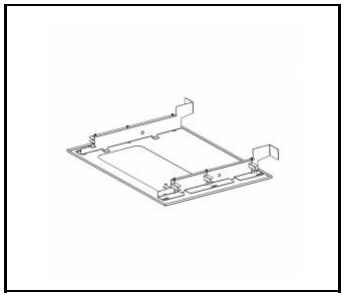
| Moc znamionowa oprawy [W]* | Strumień świetlny oprawy [lm]* | Wskaźnik oddawania barw (Ra) > | Kąt świecenia [°] | Typ rozsyłu | DIMM DALI | Wymiary (W/S/G/Z) [mm] | Indeks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 185 | 27900 | 70 | | ASW | | 383/550/57 | >> 834073 |
| 185 | 27950 | 70 | | ASM | | 383/550/57 | >> 834158 |
| 185 | 29400 | 70 | | ASN | | 383/550/57 | >> 834233 |
| 185 | 29200 | 70 | | RW10 | | 383/550/57 | >> 834318 |
| 185 | 29050 | 70 | | RM20 | | 383/550/57 | >> 834394 |
| 185 | 29200 | 70 | | RM10 | | 383/550/57 | >> 834479 |
| 185 | 29200 | 70 | | RW8 | | 383/550/57 | >> 834554 |
| 185 | 29550 | 70 | 120 | ogólny | | 383/550/57 | >> 834714 |
| 185 | 28550 | 70 | 20 | | tak | 383/550/57 | >> 835674 |
| 185 | 28900 | 70 | 30 | | tak | 383/550/57 | >> 835681 |
| 185 | 28700 | 70 | 45 | | tak | 383/550/57 | >> 835698 |
| 185 | 29050 | 70 | 60 | | tak | 383/550/57 | >> 835704 |
| 185 | 28800 | 70 | 90 | | tak | 383/550/57 | >> 835711 |
| 185 | 27900 | 70 | | ASW | tak | 383/550/57 | >> 835728 |
| 185 | 27950 | 70 | | ASM | tak | 383/550/57 | >> 835735 |
| 185 | 29400 | 70 | | ASN | tak | 383/550/57 | >> 835742 |
| 185 | 29200 | 70 | | RW10 | tak | 383/550/57 | >> 835759 |
| 185 | 29050 | 70 | | RM20 | tak | 383/550/57 | >> 835766 |
| 185 | 29200 | 70 | | RM10 | tak | 383/550/57 | >> 835773 |
| 185 | 29200 | 70 | | RW8 | tak | 383/550/57 | >> 835780 |
| 185 | 29550 | 70 | 120 | ogólny | tak | 383/550/57 | >> 835797 |

# QUEST LED EVO M

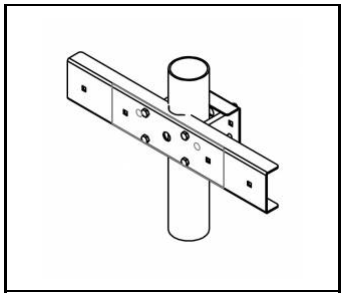
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

## DOSTĘPNE AKCESORIA

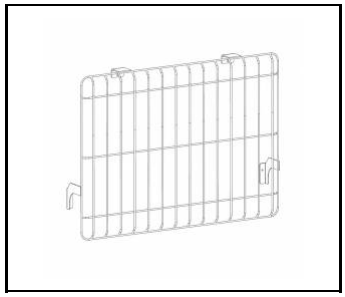
| indeks | Nazwa |
|---|---|
| 840463 | Quest LED Evo M ramka podtynkowa RAL7016 |
| 840401 | QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x |
| 840432 | QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016 |
| 840418 | QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x |
| 840074 | QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL9003 |
| 840098 | QUEST LED EVO XS/S/M/L uchwyt do ściany MAX RAL7016 1m |
| 840494 | QUEST LED EVO M przesłona RAL7016 |
| 840388 | QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x |



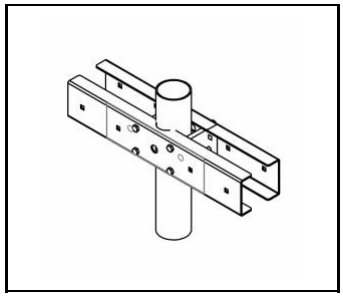
Quest LED Evo M ramka podtynkowa RAL7016 (840463)



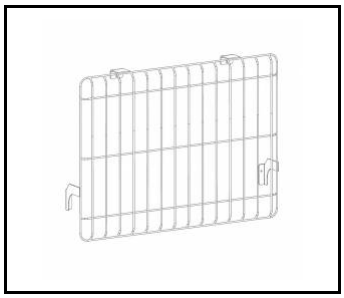
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 1x (840401)



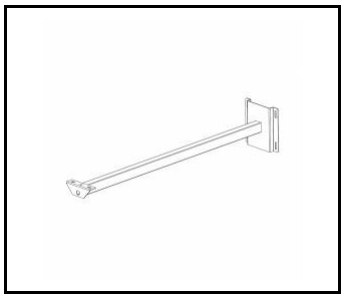
QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016 (840432)



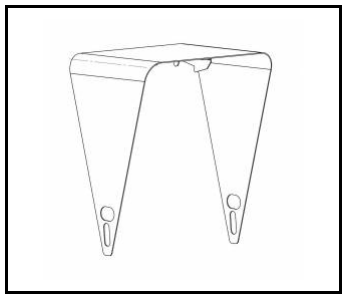
QUEST LED EVO S/M/L uchwyt do słupa 2x (840418)



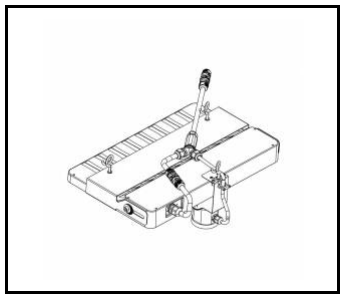
QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL9003 (840074)



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



QUEST LED EVO M przesłona RAL7016 (840494)



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: 75/2025

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