QUEST LED EVO M ENDURA HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW



PARAMETRY TECHNICZNE

Stopień szczelności:	IP67
Moc znamionowa oprawy [W]*:	56.00 - 370.00
Strumień świetlny oprawy [lm]*:	9100 - 59100
Temperatura barwowa [K]:	4000
Wskaźnik oddawania barw (Ra) >:	70; 80
SDCM:	3
Klasa ochronności:	I
Klasa energetyczna:	A; B; C
Materiał korpusu:	aluminium
Materiał klosza:	szkło
Rodzaj klosza:	transparentny
Kąt świecenia [°]:	55; 75; 85; 120; 33 x 68
Sposób montażu:	natynkowy; zwieszany
Wymiary (W/S/G/Z) [mm]:	439/527/57; 424/635/152; 753/635/152;
Gwarancja [lata]:	5
Odporność na uderzenia:	IK10

CHARAKTERYSTYKA

Odmiana Endura opraw Quest LED EVO M, ich wersji typu high-bay: natynkowych Quest LED EVO M HB NT oraz zwieszanych Quest LED EVO M HB Z to niezwykle wydajne naświetlacze klasy premium, produkowane w Polsce, przystosowane do pracy w wysokich temperaturach (do 50 stopni C). Korpus wykonany z ciśnieniowego odlewu aluminium, malowany proszkowo, bez zewnętrznego radiatora i żeber utrudniających utrzymanie w czystości. Podstawowa wersja posiada ramię stalowe z podziałką co 7,5 stopnia, natomiast wersja highbay endura (HB NT) występuje w formie natynkowej i zwieszanej (HB Z). 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), sprawdzi się w każdych warunkach – niezależnie od pogody i miejsca montażu. Nowa wersja uznanego i sprawdzonego modelu QUEST w najmniejszej odsłonie oferuje jeszcze lepsze parametry świetlne, osiągając skuteczność przekraczającą 170 lm/W. Odmiana Endura również spełnia wymagania normy PN-EN 60598-2 cz.5, co pozwala na ich klasyfikację jako projektory iluminacyjne. Oznacza to pełną swobodę montażu w dowolnej pozycji, z możliwością obrotu o 360° i odpornością na silny wiatr – przewaga, której nie oferują pozostałe naświetlacze. Dodatkowym atutem dla wykonawców jest szczelna szybkozłączka – innowacyjne rozwiązanie eliminujące tradycyjne, czasochłonne metody łączenia (na śrubki). Dzięki intuicyjnemu systemowi kolorowych zapadek montaż złącza staje się prosty, szybki i beznarzędziowy. Zestaw akcesoriów obejmuje: uchwyty do montażu na słupie (wersja podstawowa); ramkę do montażu podtynkowego, np. wiaty (wersja podstawowa); przesłony ograniczające zanieczyszczenie światłem (wersja podstawowa); 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 M Endura i Quest LED EVO M Endura HB NT i Endura HB Z znajduje zastosowanie w: oświetlaniu obiektów oświatowo-wychowawczo-administracyjnych, halach, garażach, przejściach, magazynach, sklepach, przemyśle spożywczym i obiektach handlowo-usługowych związanych z towarami spożywczymi Iluminacji budynków, małych boiskach sportowych, otwartych przestrzeniach i parkingach, środowiskach o podwyższonej temperaturze otoczenia (do 50 stopni C). Możliwości montażu: jako naświetlacz, na słupach i masztach, na elewacjach budynków, jako highbay natynkowy (wersja HB NT), high-bay zwieszany (wersja HB Z) montaż podtynkowy (np. wiaty). Produkt szczególnie dobrze sprawdza się w zakładach i halach produkcyjnych oraz wielkopowierzchniowych magazynach, zwłaszcza w miejscach narażonych na działanie wysokich temperatur.

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

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

QUEST LED EVO M ENDURA HB 424/635/152mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799075
56	4000	9100	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796159
56	4000	9100	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797514
56	4000	9300	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794797
56	4000	9650	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793431
56	4000	10300	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828140
56	4000	10350	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828218
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799082
71	4000	11400	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796166
71	4000	11400	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797521
71	4000	11600	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794803
71	4000	12050	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793448
71	4000	12900	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828157
71	4000	12950	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828225
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799099
80	4000	12750	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796173
80	4000	12750	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797538
80	4000	13000	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794810
80	4000	13500	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793455
80	4000	14400	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828164
80	4000	14500	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828232
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799167
93	4000	14200	80	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796241
93	4000	14200	80	55	SN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797606
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799105
93	4000	14200	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796180
93	4000	14200	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797545
93	4000	14500	80	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794889
93	4000	14500	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794827
93	4000	15000	80	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793523
93	4000	15000	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793462
93	4000	16100	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828171
93	4000	16100	70	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828324

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
93	4000	16150	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828249
93	4000	16150	70	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828348
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799112
111	4000	16900	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796197
111	4000	16900	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797552
111	4000	17250	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794834
111	4000	17900	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793479
111	4000	19250	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828188
111	4000	19250	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828256
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799129
125	4000	18800	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796203
125	4000	18800	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797569
125	4000	19200	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794841
125	4000	19900	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793486
125	4000	21350	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828195
125	4000	21400	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828263
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799174
152	4000	22200	80	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796258
152	4000	22200	80	55	SN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797613
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799136
152	4000	22200	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796210
152	4000	22200	80	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797576
152	4000	22650	80	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794896
152	4000	22650	80	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794858
152	4000	23500	80	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793530
152	4000	23500	80	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793493
152	4000	25250	70	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828270
152	4000	25250	70	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828355
152	4000	25350	70	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828201
152	4000	25350	70	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 828331

QUEST LED EVO M ENDURA HB 439/527/57mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
56	4000	9100	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799006
56	4000	9100	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796081
56	4000	9100	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797446
56	4000	9300	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794728

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
56	4000	9650	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793363
56	4000	10300	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828003
56	4000	10350	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828072
71	4000	11400	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799013
71	4000	11400	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796098
71	4000	11400	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797453
71	4000	11600	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794735
71	4000	12050	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793370
71	4000	12900	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828010
71	4000	12950	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828089
80	4000	12750	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799020
80	4000	12750	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796104
80	4000	12750	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797460
80	4000	13000	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794742
80	4000	13500	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793387
80	4000	14400	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828027
80	4000	14500	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828096
93	4000	14200	80	33 x 68	CN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799143
93	4000	14200	80	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796227
93	4000	14200	80	55	SN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797583
93	4000	14200	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799037
93	4000	14200	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796111
93	4000	14200	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797477
93	4000	14500	80	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794865
93	4000	14500	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794759
93	4000	15000	80	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793509
93	4000	15000	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793394
93	4000	16100	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828034
93	4000	16100	70	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828287
93	4000	16150	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828102
93	4000	16150	70	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828300
111	4000	16900	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799044
111	4000	16900	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796128
111	4000	16900	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797484
111	4000	17250	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794766
111	4000	17900	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793400
111	4000	19250	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828041
111	4000	19250	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828119

QUEST LED EVO M ENDURA HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
125	4000	18800	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799051
125	4000	18800	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796135
125	4000	18800	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797491
125	4000	19200	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794773
125	4000	19900	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793417
125	4000	21350	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828058
125	4000	21400	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828126
152	4000	22200	80	33 x 68	CN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799150
152	4000	22200	80	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796234
152	4000	22200	80	55	SN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797590
152	4000	22200	80	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799068
152	4000	22200	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796142
152	4000	22200	80	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797507
152	4000	22650	80	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794872
152	4000	22650	80	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794780
152	4000	23500	80	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793516
152	4000	23500	80	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793424
152	4000	25250	70	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828133
152	4000	25250	70	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828317
152	4000	25350	70	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828065
152	4000	25350	70	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 828294

QUEST LED EVO M ENDURA HB 753/635/152mm

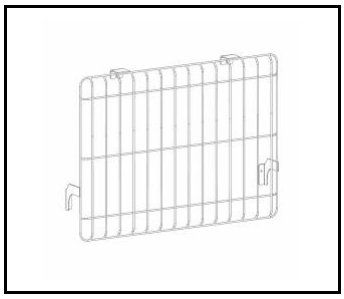
Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Wskaźnik oddawania barw (Ra) >	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
370	4000	51950	80	33 x 68	CN	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 799181
370	4000	51950	80	85	MW	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 796265
370	4000	51950	80	55	SN	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 797620
370	4000	53000	80	75	SW	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 794902
370	4000	54950	80	120	ogólny	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 793547
370	4000	57400	70	75	SW	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 829628
370	4000	59100	70	120	ogólny	tak	2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 829635

QUEST LED EVO M ENDURA HB

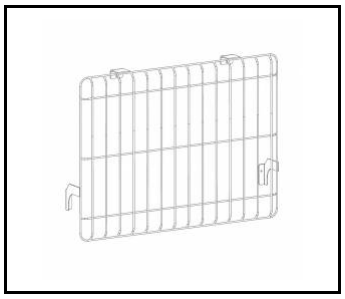
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

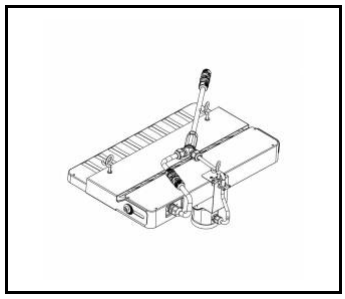
indeks	Nazwa
840432	QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016
840074	QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 2x



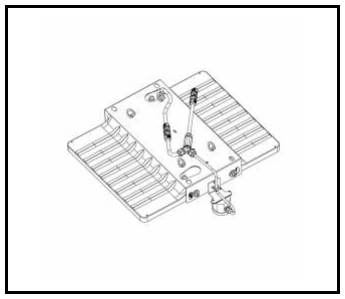
QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016 (840432)



QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL9003 (840074)



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



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

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: 81/2025

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