QUEST LED EVO M 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; 753/550/85; 753/635/152;
Gwarancja [lata]:	5
Odporność na uderzenia:	IK10

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 HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE WERSJE

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

QUEST LED EVO M HB 424/635/152mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
56	4000	9100	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799327
56	4000	9100	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796401
56	4000	9100	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797767
56	4000	9300	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795046
56	4000	9650	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793684
56	4000	10300	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845802
56	4000	10350	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845888
71	4000	11400	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799334
71	4000	11400	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796418
71	4000	11400	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797774
71	4000	11600	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795053
71	4000	12050	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793691
71	4000	12900	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845819
71	4000	12950	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845895
80	4000	12750	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799341
80	4000	12750	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796425
80	4000	12750	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797781
80	4000	13000	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795060
80	4000	13500	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793707
80	4000	14400	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845826
80	4000	14500	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845901
93	4000	14200	33 x 68	CN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799228
93	4000	14200	85	MW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796302
93	4000	14200	55	SN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797668
93	4000	14200	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799358
93	4000	14200	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796432
93	4000	14200	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797798
93	4000	14500	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794940
93	4000	14500	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795077
93	4000	15000	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793585
93	4000	15000	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793714
93	4000	16100	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845833
93	4000	16100	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845017

QUEST LED EVO M HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
93	4000	16150	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845918
93	4000	16150	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845031
111	4000	16900	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799365
111	4000	16900	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796449
111	4000	16900	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797804
111	4000	17900	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793721
111	4000	19250	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845840
111	4000	19250	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845925
125	4000	18800	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799372
125	4000	18800	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796456
125	4000	18800	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797811
125	4000	19200	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795091
125	4000	19900	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793738
125	4000	21350	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845857
125	4000	21400	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845932
152	4000	22200	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799389
152	4000	22200	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796463
152	4000	22200	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797828
152	4000	22650	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795107
152	4000	23500	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793745
152	4000	25250	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845949
152	4000	25350	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845864
185	4000	25950	33 x 68	CN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799235
185	4000	25950	85	MW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796319
185	4000	25950	55	SN	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797675
185	4000	25950	33 x 68	CN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 799396
185	4000	25950	85	MW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 796470
185	4000	25950	55	SN		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 797835
185	4000	26500	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 794957
185	4000	26500	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 795114
185	4000	27500	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793592
185	4000	27500	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 793752
185	4000	28700	75	SW		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845871
185	4000	28700	75	SW	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845024
185	4000	29550	120	ogólny		M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845956
185	4000	29550	120	ogólny	tak	M HB NT	natynkowy	424/635/152	>> 845048

QUEST LED EVO M HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

QUEST LED EVO M HB 439/527/57mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
56	4000	9100	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799242
56	4000	9100	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796326
56	4000	9100	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797682
56	4000	9300	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794964
56	4000	9650	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793608
56	4000	10300	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845642
56	4000	10350	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845727
71	4000	11400	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799259
71	4000	11400	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796333
71	4000	11400	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797699
71	4000	11600	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794971
71	4000	12050	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793615
71	4000	12900	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845659
71	4000	12950	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845734
80	4000	12750	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799266
80	4000	12750	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796340
80	4000	12750	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797705
80	4000	13000	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794988
80	4000	13500	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793622
80	4000	14400	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845666
80	4000	14500	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845741
93	4000	14200	33 x 68	CN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799402
93	4000	14200	85	MW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796487
93	4000	14200	55	SN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797842
93	4000	14200	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799273
93	4000	14200	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796357
93	4000	14200	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797712
93	4000	14500	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795121
93	4000	14500	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 794995
93	4000	15000	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793769
93	4000	15000	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793639
93	4000	16100	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845673
93	4000	16100	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845963
93	4000	16150	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845758
93	4000	16150	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845987
111	4000	16900	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799280

QUEST LED EVO M HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
111	4000	16900	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796364
111	4000	16900	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797729
111	4000	17250	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795008
111	4000	17900	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793646
111	4000	19250	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845680
111	4000	19250	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845765
125	4000	18800	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799297
125	4000	18800	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796371
125	4000	18800	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797736
125	4000	19200	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795015
125	4000	19900	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793653
125	4000	21350	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845697
125	4000	21400	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845772
152	4000	22200	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799303
152	4000	22200	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796388
152	4000	22200	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797743
152	4000	22650	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795022
152	4000	23500	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793660
152	4000	25250	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845789
152	4000	25350	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845703
185	4000	25950	33 x 68	CN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799419
185	4000	25950	85	MW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796494
185	4000	25950	55	SN	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797859
185	4000	25950	33 x 68	CN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 799310
185	4000	25950	85	MW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 796395
185	4000	25950	55	SN		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 797750
185	4000	26500	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795138
185	4000	26500	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 795039
185	4000	27500	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793776
185	4000	27500	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 793677
185	4000	28700	75	SW		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845710
185	4000	28700	75	SW	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845970
185	4000	29550	120	ogólny		M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845796
185	4000	29550	120	ogólny	tak	M HB Z	zwieszany	439/527/57	>> 845994

QUEST LED EVO M HB 753/550/85mm

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
370	4000	51950	33 x 68	CN	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 799211

QUEST LED EVO M HB

OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
370	4000	51950	85	MW	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 796296
370	4000	51950	55	SN	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 797651
370	4000	51950	33 x 68	CN		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 799198
370	4000	51950	85	MW		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 796272
370	4000	51950	55	SN		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 797637
370	4000	53000	75	SW	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 794933
370	4000	53000	75	SW		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 794919
370	4000	54950	120	ogólny	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 793578
370	4000	54950	120	ogólny		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 793554
370	4000	57400	75	SW		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 829642
370	4000	57400	75	SW	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 829680
370	4000	59100	120	ogólny		2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 829659
370	4000	59100	120	ogólny	tak	2xM HB Z	zwieszany	753/550/85	>> 829697

QUEST LED EVO M HB 753/635/152mm

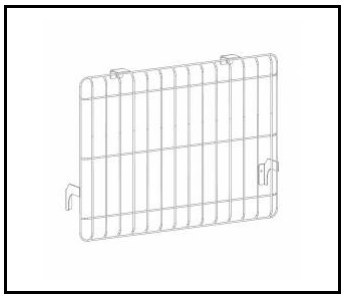
Moc znamionowa oprawy [W]*	Temperatura barwowa [K]	Strumień świetlny oprawy [lm]*	Kąt świecenia [°]	Typ rozsyłu	DIMM DALI	Wersja	Sposób montażu	Wymiary (W/S/G/Z) [mm]	Indeks
370	4000	51950	33 x 68	CN		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 799204
370	4000	51950	85	MW		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 796289
370	4000	51950	55	SN		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 797644
370	4000	53000	75	SW		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 794926
370	4000	54950	120	ogólny		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 793561
370	4000	57400	75	SW		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 829666
370	4000	59100	120	ogólny		2xM HB NT	natynkowy	753/635/152	>> 829673

QUEST LED EVO M HB

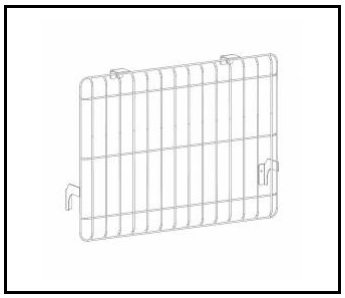
OGÓLNA KARTA GRUPY PRODUKTÓW

DOSTĘPNE AKCESORIA

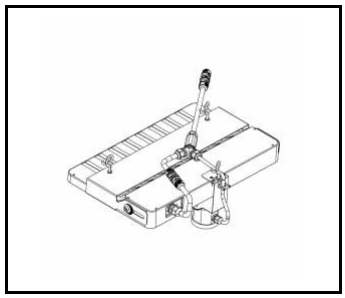
indeks	Nazwa
840432	QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016
840074	QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL9003
840388	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 1x
840371	QUEST LED EVO S/M/L zestaw RCR 2x



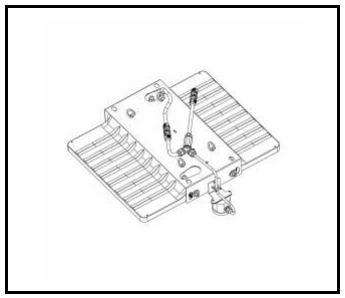
QUEST LED EVO M siatka ochronna RAL7016 (840432)



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: 10 grudzień 2025

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: 79/2025

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