Aquero



PL Wysokowydajna, profesjonalna seria opraw liniowych LED o wysokim stopniu pyło- i wodoszczelności.

EN High-efficient, professional linear LED lights series with high dustproof and waterproof protection grade.

DE Hochleistunge, profesionelle LED Lampenreihe mit hoher Staub- und Wasserfestigkeit (IP).

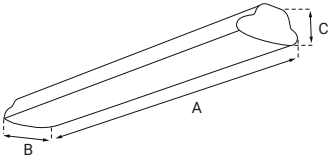
RU Высокоэффективная, профессиональная серия светильников LED с высокой степенью защиты от влаги и пыли.

Kolor oprawy • Housing colour
Gehausefarbe • Щигв лщзтнсф

Materiał produkcyjny • Production material
Technische Zeichnung • Технический чертеж PC

Montaż • Installation
Montage • Монтаж





CECHY KLUCZOWE

Key product features • Hauptmerkmale • Особенности

HIGH LUMEN · SLIM DESIGN · UV

DANE OPTYCZNO-TECHNICZNE

Optical and technical data • Optische und technische Daten • Оптические и технические данные

28-35 W · 165 265 VAC · 4000 5000 · 4000K CCT · 240° · ≥80 CRI · >0.95 PF · 66 IP · 08 IK

GWARANCJA I DOSTĘPNOŚĆ

Lifespan and warranty • Lebensdauer und Garantie • Продолжительность жизни и гарантия

50.000 h · 3 YEAR WARRANTY · IN STOCK

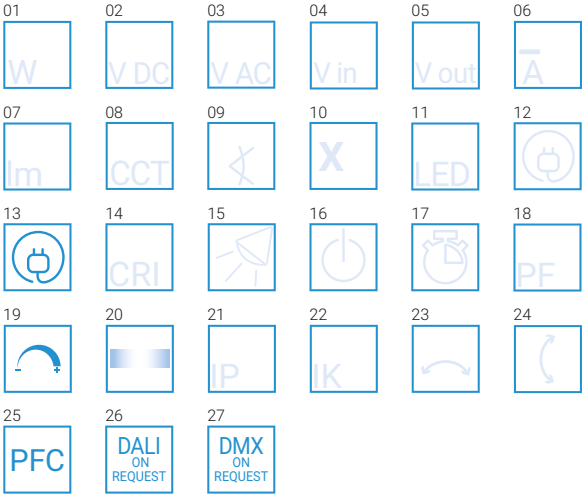
Model Model Modell Модель	Kod produktu Product code Artikelnummer Код товара	Typ LED LED type LED-Typ Тип светодиода	Napięcie Voltage Spannung Напряжение	Moc Power Leistung Мощность	Kąt świecenia Beam angle Abstrahlwinkel Угол свечения	Barwa światła Colour temp. Farbtemperatur Цветовая температура	Strumień świetlny Luminous flux Lichtstärke Световой поток	Temp. pracy Operating temp. Betriebstemperatur Рабочая температура	Temp. magaz. Storage temp. Lagertemperatur Температура хранения	Wymiary [AxBxC] Dimensions [AxBxC] Maße [AxBxC] Размер [AxBxC]	Waga Weight Gewicht Вес
Aquero 28	01-024-002-120-04	2835 SMD	165-265 V AC	28 W	240°	4000 K	4000 lm	-20~45°C	-20~80°C	1200 x 27 x 48 mm	0.50 kg
Aquero 35	01-024-002-150-04	2835 SMD	165-265 V AC	35 W	240°	4000 K	5000 lm	-20~45°C	-20~80°C	1500 x 27 x 48 mm	0.60 kg

Legenda

Key • Legende • Легенда



Cechy kluczowe produktów
Key product features
Hauptmerkmale
Особенности



Dane optyczne i techniczne
Optical and technical data
Optische und technische Daten
оптические и технические данные

01. **Wysoka skuteczność świetlna** · High luminous efficiency · Hohe Lichtstärke · Высокая светоотдача
02. **Kompaktowy design** · Slim design · Ultradünnes Design · Тонкий дизайн
03. **Wodoodporność** · Waterproof · Wasserdicht · Водонепроницаемый
04. **Wysoka wytrzymałość** · High durability · Hohe Haltbarkeit · Высокая прочность
05. **Markowa dioda** · Branded LED · Branded-LED · Фирменный светодиод
06. **Markowy zasilacz** · Branded power supply · Branded-Netzteile · Фирменный источник питания
07. **Brak punktów świetlnych** · Even light emission · Ohne sichtbaren Lichtpunkten · Даже световая эмиссия
08. **Wbudowany czujnik ruchu/zmierzchu** · Built-in motion/daylight sensor · Eingebauter Bewegungs- / Tageslichtsensor · Встроенный датчик движения / дневного света
09. **Odporność na promieniowanie UV** · UV-proof · Beständigkeit gegen UV-Strahlung · Устойчивость к УФ-излучению
10. **Odporność na sól** · Salt-proof · Hohe Beständigkeit gegen Saltz · Устойчив к соли
11. **Bezpieczne dla oczu** · Safe for eyesight · Sicher für die Augen · Безопасный для зрения
12. **Modułowa/łączona konstrukcja** · Modular/linkable construction · Modulare/verbundene Konstruktion · Модульная/связующая конструкция
13. **Możliwość gięcia** · Bendable construction · Biegsam · Сгибаемое
14. **Ciągłość barwy** · The same CCT · Das gleiche CCT · Тот же CCT
15. **Certyfikat ATEX** · ATEX certified · ATEX zertifiziert · ATEX сертифицирован
16. **Atest PZH** · attest of Polish National Institute of Public Health · Qualitätsbescheinigung der polnischen Hygieneanstalt · Сертификат качества польского санитарного объекта
17. **Dobre odprowadzanie ciepła** · Great heat dissipation · Perfekter Wärmeableitung · Хороший отвод тепла
18. **Długa żywotność** · Long lifespan · Lange Lebensdauer · Длительный срок службы
19. **Wysoki stopień odwzorowania barw** · High colour rendering index · hohe Farbwiedergabefaktor · Высоким фактором цветопередачи
20. **Cięcie co jedną diodę** · One LED cutting section · Schnittbar nach je 1 LED · Возможность резать каждую одну диоду
21. **Komplet zabezpieczeń** · Set of protections · Vollständiger Schutz · Набор защит
22. **Wbudowany filtr PFC** · Built-in PFC filter · Modell mit Leistungsfaktorkorrektur · Коррекция фактора мощности (PFC)

---

01. **Moc** · Power · Leistung · Мощность
02. **Napięcie stałe** · Direct current · Gleichstrom · постоянный ток
03. **Napięcie zmienne** · Alternating Current · Wechselstrom · еременный ток
04. **Napięcie wejściowe** · Input voltage · Eingangsspannung · Выходное напряжение
05. **Napięcie wyjściowe** · Output voltage · Ausgangsspannung · Входное напряжение
06. **Prąd wyjściowy** · Output current · Ausgangsstrom · Выходной ток
07. **Strumień świetlny** · Luminous flux · Lichtstärke · Световой поток
08. **Barwa światła** · Colour temp. · Farbtemperatur · Цветовая температура
09. **Kąt świecenia** · Beam angle · Abstrahlwinkel · Угол свечения
10. **Asymetryczny kąt świecenia** · Asymmetric beam angle · Asymmetrischer Abstrahlwinkel · Асимметричный угол луча
11. **Marka diody** · LED brand · LED-Marke · бренд LED
12. **Marka zasilacza** · Power supply brand · Netzteil Marke · Марка питания
13. **Wbudowany zasilacz** · Power supply built-in · eingebautes Netzteil · Встроенный блок питания
14. **Stopień odwzorowania barw** · Colour Rendering Index · Farbwiedergabefaktor · Индекс цветопередачи
15. **Dedykowane źródło światła** · Dedicated light source · Dedizierte Lichtquelle · Совместный источник света
16. **Ilość cykli** · Cycle number · Zyklenzahl · количество циклов
17. **Czas zapłonu** · Power up time · Zündungszeit · Время зажигания
18. **Współczynnik mocy** · Power factor · Leistungskoeffizient · Коэффициент мощности
19. **Możliwość ściemniania** · Dimmable · Dimmbar · Дроссельные
20. **Możliwość zmiany temperatury światła białego** · CCT Changeable · CCT veränderbar · CCT сменный
21. **Klasa szczelności** · IP class · Schutzart (IP) · Степень зашиты
22. **Stopień odporności mechanicznej** · IK class · Eingebautes Netzteil · Встроенный блок питания
23. **Stopień regulacji poziomej** · Horizontal adjustment angle · Horizontaler Einstellwinkel · Угол регулировки по горизонтали
24. **Stopień regulacji pionowej** · Vertical adjustment angle · Vertikaler Einstellwinkel · Угол регулировки по вертикали
25. **Wbudowany filtr PFC** · Built-in PFC filter · Modell mit Leistungsfaktorkorrektur · Коррекция фактора мощности (PFC)
26. **Wersja ze sterowaniem DALI na zamówienie** · DALI on request · DALI auf Anfrage · DALI по требованию
27. **Wersja strowana DMX na zamówienie** · DMX on request · DMX auf Anfrage · DMX по требованию

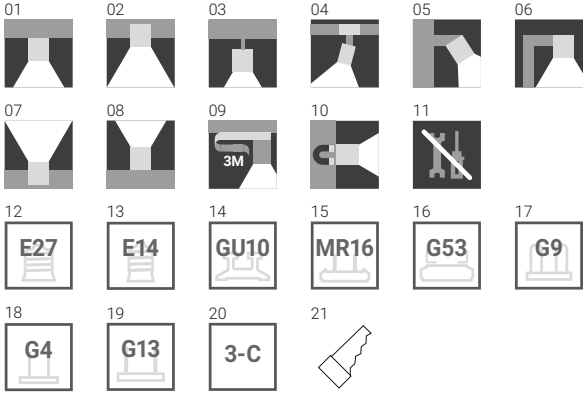
Gwarancja i dostępność
Warranty & availability
Die Garantiezeit und die Verfügbarkeit
Гарантия и доступность



Ikony zastosowań
Application icons
Zeichen für Anwendung
Обозначения использования



Montaż
Installation
Montage
Монтаж



01. **Żywotność** · Lifespan · Lebensdauer · Срок службы
02. **Okres gwarancji (lata)** · Warranty time (years) · Garantiezeit (Jahre) · Гарантия (года/лет)
03. **Produkt sprowadzany na zamówienie** · Purchase on request · auf Anfrage · Товар на заказ
04. **Czas dostawy do 2 tygodni** · Delivery time <2 weeks · Lieferung innerhalb 2 Wochen · Время доставки до 2н.
05. **Czas dostawy do 72 godzin** · Delivery time <72 h · Lieferung innerhalb 72 Stunden · Время доставки до 72ч.
06. **Stany magazynowe: szybki czas dostawy** · I n stock: short delivery time · Lagerbestand: schnelle Lieferzeit · В запасе: быстрая доставка

---

01. **Biura** · Offices · Büros · Офисы
02. **Domy i hotele** · Home and hotels · Haus und Hotels · Дома и отели
03. **Muzea i galerie** · Museums and galleries · Museen und Galerien · Музеи и галереи
04. **Centra handlowe** · Shopping malls · Einkaufszentren · Торговые центры
05. **Szpitale i laboratoria** · Hospitals and laboratories · Krankenhäuser und Labors · Больницы и лаборатории
06. **Restauracje i kawiarnie** · Restaurants and cafes · Restaurants und Cafés · Рестораны и кафе
07. **Oświetlenie dekoracyjne i punktowe** · Decorative lighting · Dekorative Beleuchtung · Декоративное освещение
08. **Garaże i parkingi podziemne** · Garages and underground car parks · Garagen und Tiefgaragen · Гаражи и подземные автостоянки
09. **Korytarze i klatki schodowe** · Corridors and stairways · Korridore und Treppenhäuser · Коридоры и лестничные клетки
10. **Magazyny i hale przemysłowe** · Warehouses and industrial halls · Lager und Industriehallen · Склады и промышленные залы
11. **Hale sportowe i stadiony** · Sports halls and stadiums · Sporthallen und Stadien · Спортивные залы и стадионы
12. **Lotniska i dworce** · Airports and stations · Flughäfen und Bahnhöfe · Аэропорты и станции
13. **Parkingi i place** • Parkings and yards · Parkplätze und Plätze • Автостоянки и пакрковки
14. **Drogi** · Roads · Straßen · Улицы
15. **Stacje benzynowe** · Gas stations · Tankstellen · АЗС
16. **Parki i ogrody** · Parks and gardens · Parks und Gärten · Парки и сады
17. **Fasady i elewacje** · Facades and elevations · Fassaden · Фасады зданий
18. **Billboardy** · Billboards · Billboards · Билборды
19. **Litery przestrzenne** · **C**hannel letters · Profilbuchstaben · Объемные буквы
20. **Kasetony** · Light boxes · Leuchtkästen · Лайтбоксы
21. **Ramy OWZ i reklama** · Snap frames and advertising · Klapprahmen und Werbung · OWZ рамки и реклама

---

01. **Montaż natynkowy** · Surface installation · Aufputzmontage · Наштукатурный монтаж
02. **Montaż podtynkowy** · Recessed installation · Unterputzmontage · подштукатурный монтаж
03. **Montaż zwieszany** · Suspended installation · Hängemontage · подштукатурный монтаж
04. **Montaż na szynie** · Track rail installation · Schienenmontage · Монтаж на шине
05. **Montaż naścienny** · Wall installation · Wandmontage · Настенный монтаж
06. **Montaż na maszcie** · Pole installation Mastmontage · Монтаж на мачте
07. **Montaż dogruntowy** · Inground installation · Untergrundmontage · Наземный монтаж
08. **Oprawa wolnostojąca** · Bollard lights · Pollerleuchten · Световые огни
09. **Montaż na taśmie** · Adhesive tape installation · Montage auf Band · Монтаж на ленте
10. **Montaż na magnes** · Magnet installation · Magnethalterung · Магнитный монтаж
11. **Montaż beznarzędziowy** • No tools needed • Werkzeuglose Montage • Установка без инструментов
12. **Gwint E27** · Screw base E27 · Fassung E27 · Цоколь E27
13. **Gwint E14** · Screw base E14 · Fassung E14 · Цоколь E14
14. **Trzonek GU10** · Lock-base GU10 · Fassung GU10 · Цоколь GU10
15. **Trzonek MR16** · Pin-base MR16 · Fassung MR16 · Цоколь MR16
16. **Trzonek G53** · Pin-base G53 · Fassung G53 · Цоколь G53
17. **Trzonek G9** · Pin-base G9 · Fassung G9 · Цоколь G9
18. **Trzonek G4** · Pin-base G4 · Fassung G4 · Цоколь G4
19. **Trzonek G13** · Pin-base G13 · Fassung G13 · Цоколь G13
20. **Szyna trójfazowa** · 3-circuit track · 3-Phasen Stromschiene · Трехфазовая шина
21. **Wielkość otworu montażowego** · Mounting hole · Größe der Öffnung · Размер отверстия
