Kronos Slim SE

PL Ekonomiczna seria oświetlaczy LED o szerokim zakresie mocy, stopniu ochrony IP44 oraz z regulowanym czujnikiem PIR.

EN Economical LED floodlight series with a wide power range, IP44 protection grade and adjustable PIR sensor.

DE Günstige LED Strahler Serie mit breiter Betriebstemperaturbereich, IP44-Schutzart und PIR-Melder.

RU Экономная серия прожекторов LED с широким диапазоном мощности, классом защиты IP44 и регулированным ПИР сенсором.



CECHY KLUCZOWE

Key product features • Hauptmerkmale • Особенности

SLIM DESIGN

EN 62471

DANE OPTYCZNO-TECHNICZNE

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

20--50 W | 220--240 VAC | 1400--5700 lm | 6500K CCT | 120° ∢ | ≥70 CRI

>0.90 PF | 44 IP | 08 IK

GWARANCJA I DOSTĘPNOŚĆ

Warranty and availability • Die Garantiezeit und die Verfügbarkeit • Гарантия и доступность

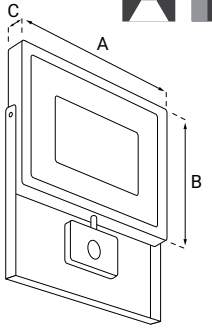
25.000 h | 2 YEAR WARRANTY | IN STOCK

Kolor oprawy • Housing colour
Gehausefarbe • Щигв лщзтнсф

ALU, TGL, PC

Materiał produkcyjny • Production material
Technische Zeichnung • Технический чертеж

Montaż • Installation
Montage • Монтаж



Model	Kod produktu	Typ LED	Napięcie	Moc	Kąt świecenia	Barwa światła	Strumień świetlny	Temp. pracy	Temp. magaz.	Wymiary [AxBxC]	Waga
Model	Product code	LED type	Voltage	Power	Beam angle	Light colour	Luminous flux	Operating temp.	Storage temp.	Dimensions [AxBxC]	Weight
Modell	Artikelnummer	LED-Typ	Spannung	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstärke	Betriebstemperatur	Lagertemperatur	Maße [AxBxC]	Gewicht
Модель	Код товара	Тип светодиода	Напряжение	Мощность	Угол свечения	Цветовая температура	Световой поток	Рабочая температура	Температура хранения	Размер [AxBxC]	Вес
Kronos Slim 20 SE	01-006-013-03-20-2	2835 SMD	220-240 V AC	20 W	120°	6500 K	1400 lm	-30~55°C	-25~65°C	205 x 181x 59 mm	0.77 kg
Kronos Slim 50 SE	01-006-013-03-50-2	2835 SMD	220-240 V AC	50 W	120°	6500 K	4000 lm	-30~55°C	-25~65°C	251 x 237 x 62 mm	1.52 kg
Kronos Slim 50 SE	01-006-013-03-50-2-A	2835 SMD Samsung	220-240 V AC	50 W	120°	6500 K	5700 lm	-30~55°C	-25~65°C	223 x 188 x 28 mm	

Ostatnia aktualizacja • Last update
Letzte Aktualisierung • Последнее обновление
9.03.2020 09:50

Legenda

Key • Legende • Легенда

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



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. **Współczynnik mocy**
Power factor · Leistungskoeffizient · Коэффициент мощности

16. **Możliwość ściemniania**
Dimmable · Dimmbar · Дроссельные

17. **Możliwość zmiany temperatury światła białego**
CCT Changeable · CCT veränderbar · CCT сменный

18. **Klasa szczelności**
IP class · Schutzart (IP) · Степень зашиты

19. **Stopień odporności mechanicznej**
IK class · Eingebautes Netzteil · Встроенный блок питания

20. **Stopień regulacji poziomej**
Horizontal adjustment angle · Horizontaler Einstellwinkel · Угол регулировки по горизонтали

21. **Stopień regulacji pionowej**
Vertical adjustment angle · Vertikaler Einstellwinkel · Угол регулировки по вертикали

22. **Wbudowany filtr PFC**
Built-in PFC filter · Modell mit Leistungsfaktorkorrektur · Коррекция фактора мощности (PFC)

23. **Wersja ze sterowaniem DALI na zamówienie**
DALI on request · DALI auf Anfrage · DALI по требованию

24. **Wersja strowana DMX na zamówienie**
DMX on request · DMX auf Anfrage · DMX по требованию

25. **Możliwość sterowania po sieci WiFi**
Controlled via WiFi • Mit WiFi-Netzwerk steuerbar • Возможность упровлять с помощью WiFi

26. **Możliwość sterowania za pomocą Bluetooth**
Controlled via Bluetooth • Mit Bluetooth steuerbar • Может управляться через Bluetooth

27. **Wtyczka DC**
DC connectors • DC Connector • Коннектор DC

Cechy kluczowe produktów
Key product features
Hauptmerkmale
Особенности



01. **Wysoka skuteczność świetlna**
High luminous efficiency · Hohe Lichtstärke · Высокая светоотдача

02. **Wysoka moc**
High power • Hoch Leistung • Высокая мощность

03. **Kompaktowy design**
Slim design · Ultradünnes Design · Тонкий дизайн

04. **Wodoodporność**
Waterproof · Wasserdicht · Водонепроницаемый

05. **Wysoka wytrzymałość**
High durability · Hohe Haltbarkeit · Высокая прочность

06. **Markowa dioda**
Branded LED · Branded-LED · Фирменный светодиод

07. **Markowy zasilacz**
Branded power supply · Branded-Netzteile · Фирменный источник питания

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. **Możliwość gięcia**
Bendable construction • Biegsam • Возможность гибки

12. **Powtarzalność barwy**
Repeatability of colour • Farbewiederholung • Повторяемость цвета

13. **Certyfikat ATEX**
ATEX certified · ATEX zertifiziert · ATEX сертифицирован

14. **Dobre odprowadzanie ciepła**
Great heat dissipation · Perfekter Wärmeableitung · Хороший отвод тепла

15. **Długa żywotność**
Long lifespan · Lange Lebensdauer · Длительный срок службы

16. **Wysoki stopień odwzorowania barw**
AHigh Colour Rendering Index • hohe Farbwiedergabefaktor • Высокий индекс цветопередачи

17. **Cięcie co jedną diodę**
One LED cutting section • Schnittbar nach je 1 LED • Место резки каждый диот

18. **Komplet zabezpieczeń**
Set of protections · Vollständiger Schutz · Набор защит

19. **Aktywny filtr PFC**
Active PFC filter • Aktiver PFC-Filter • Активный фильтр (PFC)

20. **Ognioodporność**
Fire-resistance • Feuerbeständigkeit • Огнестойкость

21. **Niewielki rozmiar**
Small size • Schmale Maße • Небольшой размер

22. **Szeroki kąt świecenia**
Wide beam angle • breite Abstrahlwinkel • Широкий угол рассеивания

23. **Wysokie IP**
High IP rated • Hoche IP-Schutz • Высокий IP

24. **Wielość barw do wyboru**
Wide colours range • Eine Vielzahl von Farben zur Auswahl • Большой выбор цветов

25. **Mocna taśma 3M**
Strong 3M tape • Starke 3M-Kleberband • Мощная лента 3M

26. **Długi przewód**
Long wire • Lange Kabel • Длинный провод

27. **Bezpieczne dla oczu**
Safe for eyes • Sicher für die Augen • Безопасный для глаз

28. **Produkt „szyty na miarę”**
'Custom-made' • Produkt auf Anfrage • Сделаем под Вас

29. **Produkt kompatybilny z normą IEC 61347**
Comply with IEC 61347 norm • Kompatibel mit dem Standard IEC 61347 • Совместим со стандартом IEC 61347

30. **Produkt kompatybilny z normą EN 62471**
Comply with EN 62471 norm • Kompatibel mit dem Standard EN 62471 • Совместим со стандартом EN 62471

31. **Przebadany w Polsce**
Quality tested in Poland • In Polen getestet • Испытано в Польше

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



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

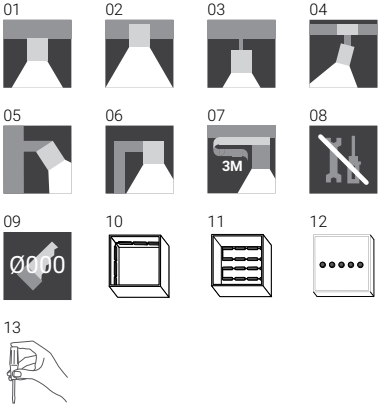
04. **Czas dostawy do 2 tygodni**
Delivery time <2 weeks · Lieferung innerhalb 2 Wochen · Время доставки до 2н.

05. **Czas dostawy do 1 tygodnia**
Delivery time <1 week • Lieferung innerhalb 1 Wochen • Время доставки до 1 недели

06. **Czas dostawy do 72 godzin**
Delivery time <72 h · Lieferung innerhalb 72 Stunden · Время доставки до 72ч.

07. **Stany magazynowe: szybki czas dostawy**
In stock: short delivery time · Lagerbestand: schnelle Lieferzeit · В запасе: быстрая доставка

Montaż
Installation
Montage
Монтаж



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 na taśmie**
Adhesive tape installation · Montage auf Band · Монтаж на ленте

08. **Montaż beznarzędziowy**
No tools needed • Werkzeuglose Montage • Установка без инструментов

09. **Wielkość otworu montażowego**
Mounting hole · Größe der Öffnung · Размер отверстия

10. **Montaż krawędziowy**
Side lighting • Kantenmontage • Боковое освещение

11. **Montaż tylni**
Backlighting • Rücksetigemontage • Заднее освещение

12. **Montaż punktowy**
Spotlighting • Punktliche Montage • Точечный монтаж

13. **Do samodzielnego montażu**
DIY • Zur Selbstmontage • Для самостоятельной сборки

Ikony zastosowań
Application icons
Zeichen für Anwendung
Обозначения использования



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. **Korytarze i klatki schodowe**
Corridors and stairways · Korridore und Treppenhäuser · Коридоры и лестничные клетки

09. **Magazyny i hale przemysłowe**
Warehouses and industrial halls · Lager und Industriehallen · Склады и промышленные залы

10. **Hale sportowe i stadiony**
Sports halls and stadiums · Sporthallen und Stadien · Спортивные залы и стадионы

11. **Lotniska i dworce**
Airports and stations · Flughäfen und Bahnhöfe · Аэропорты и станции

12. **Parkingi i place**
Parkings and yards · Parkplätze und Plätze • Автостоянки и пакрковки

13. **Stacje benzynowe**
Gas stations · Tankstellen · АЗС

14. **Fasady i elewacje**
Facades and elevations · Fassaden · Фасады зданий

15. **Billboardy**
Billboards · Billboards · Билборды

16. **Litery przestrzenne**
Channel letters · Profilbuchstaben · Объемные буквы

17. **Kasetony**
Light boxes · Leuchtkästen · Лайтбоксы

18. **Ramy OWZ**
Snap frames · Klapprahmen · OWZ рамки

19. **Małe litery**
Small channel letters • Kleine Buchstaben • Небольшие буквы

20. **Duże, wielkogabarytowe kasetony i banery**
Large-sized light boxes • Große Leuchttransparenten • Большие лайтбоксы

21. **Głębokie formy reklamowe (>120 mm)**
Deep adverts (>120 mm) • Tiefe Leuchtkästen (Bautiefe >120 mm) • Глубокие рекламные формы (>120 мм)

22. **Kasetony o średniej głębokości (60 mm-100 mm)**
Mid-depth adverts (60-100 mm) • Standard Leuchtkästen (Bautiefe 60 mm-100 mm) • Лайтбокс средней глубины (60 мм-100 мм)

23. **Płytkie formy reklamowe (30 mm-50 mm)**
Slim adverts (30-50 mm) • Geringere Leuchtkästen (Bautiefe 30 mm-50 mm) • Небольшие рекламные формы (30 мм-50 мм)

24. **Pylony i kasetony dwustronne**
Pylons and side lighting adverts • Pylone und doppeltseitige Leuchtkästen • Двусторонние пилоны и лайтбоксы

25. **Oprawy oświetleniowe**
Lighting fixtures • Beleuchtungsysteme • Осветительная арматура

Materiał produkcyjny
Production material
Produktionsmaterial
Материал изготовления

PP **Polipropylen** • Polypropylene • Polypropylen • Полипропилен
ALU **Aluminium** • Aluminum • Aluminium • Алюминий
PC **Poliwęglan** • Polycarbonate • Polycarbonat • Поликарбонат

PVC **Poli(chlorek winylu)** • Polyvinyl chloride • Polyvinylchlorid • Поливинилхлорид
GL **Szkło** • Glass • Glas • Стекло
TGL **Szkło hartowane** • Tempered glass • Gehärtetes Glas • Закаленное стекло