

AXS-2

PL 2-diodowy moduł wyposażony w specjalną soczewkę, dzięki której możliwe jest równomierne doświetlenie nawet bardzo płaskich form przestrzennych.

EN 2-diode module from the AXS series equipped with a special lens that allows even lighting in very shallow signs.

DE 2-Dioden-Modul mit dem auch sehr flache Bauformen gleichmäßig beleuchtet werden können.

CECHY KLUCZOWE

Key product features • Hauptmerkmale



DANE OPTYCZNO-TECHNICZNE

Optical and technical data • Optische und technische Daten



GWARANCJA I DOSTĘPNOŚĆ

Warranty and availability • Die Garanzzeit und die Verfügbarkeit



Informacje dodatkowe

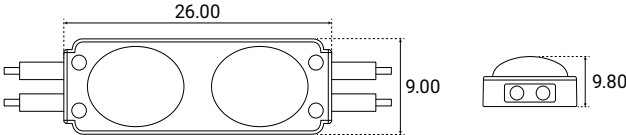
Additional data
Zusätzliche Informationen

Ilość szt./m Pcs/m Anzahl pro Meter	Maks. szt./łańcuch Max pcs/chain Max. Kettenlänge	Dł. przewodu między mod. Wire length btw. modules Kabellänge zwischen Modulen	Odl. między środkami mod. Center to center distance Abstand zwischen Modulenmittel
11	40	60 mm	86 mm

Sposób pakowania

Packing • Verpackung

200 (5 x 40)



Model	Kod produktu	Typ LED	Napięcie	Moc	Kąt świecenia	Barwa światła	Strumień świetlny	Temp. pracy	Temp. magaz.	Wymiary [LxWxH]
Model	Product code	LED type	Voltage	Power	Beam angle	Colour temp.	Luminous flux	Operating temp.	Storage temp.	Dimensions [LxWxH]
Modell	Artikelnummer	LED-Typ	Spannung	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstärke	Betriebstemperatur	Lagertemperatur	Maße [LxWxH]
AXS-2	01-001-065-02	2 x 2835 SMD	12 V DC	0.48 W	183° x 142°	3000 K	50 lm	-25~60°C	-25~70°C	26 x 9 x 9.8 mm
AXS-2	01-001-065-04	2 x 2835 SMD	12 V DC	0.48 W	183° x 142°	4000 K	50 lm	-25~60°C	-25~70°C	26 x 9 x 9.8 mm
AXS-2	01-001-065-03	2 x 2835 SMD	12 V DC	0.48 W	183° x 142°	7000 K	50 lm	-25~60°C	-25~70°C	26 x 9 x 9.8 mm



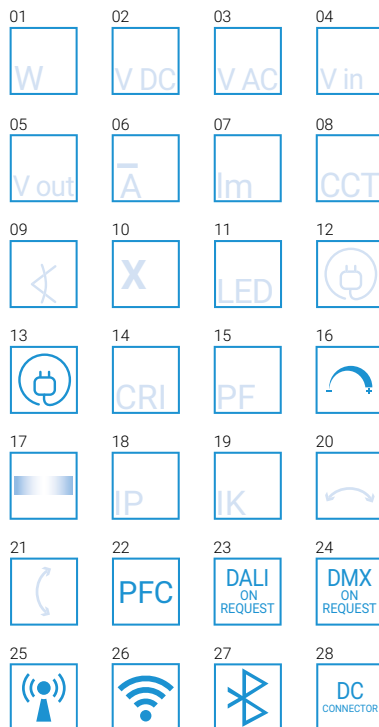
Legenda

Key • Legende

Dane optyczne i techniczne

Optical and technical data

Optische und technische Daten

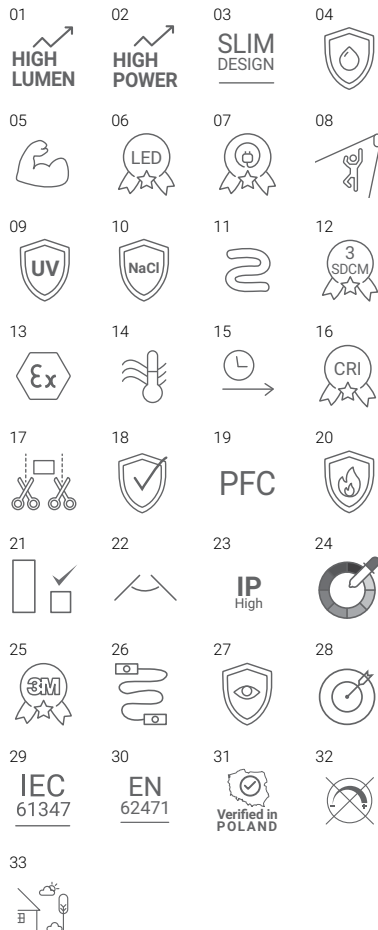


01. **Moc**
Power • Leistung
02. **Napięcie stałe**
Direct current • Gleichstrom
03. **Napięcie zmienne**
Alternating current • Wechselstrom
04. **Napięcie wejściowe**
Input voltage • Eingangsspannung
05. **Napięcie wyjściowe**
Output voltage • Ausgangsspannung
06. **Prąd wyjściowy**
Output current • Ausgangsstrom
07. **Strumień świetlny**
Luminous flux • Lichtstärke
08. **Barwa światła**
Colour temp. • Farbtemperatur
09. **Kąt świecenia**
Beam angle • Abstrahlwinkel
10. **Asymetryczny kąt świecenia**
Asymmetric beam angle • Asymmetrischer Abstrahlwinkel
11. **Marka diody**
LED brand • LED-Marke
12. **Marka zasilacza**
Power supply brand • Netzteil Marke
13. **Wbudowany zasilacz**
Power supply built-in • eingebautes Netzteil
14. **Stopień odwzorowania barw**
Colour Rendering Index • Farbwiedergabefaktor
15. **Współczynnik mocy**
Power factor • Leistungskoeffizient
16. **Możliwość ściemniania**
Dimmable • Dimmbar
17. **Możliwość zmiany temperatury światła białego**
CCT changeable • CCT veränderbar
18. **Klasa szczelności**
IP class • Schutzart (IP)
19. **Stopień odporności mechanicznej**
IK class • Eingebautes Netzteil
20. **Stopień regulacji poziomej**
Horizontal adjustment angle • Horizontaler Einstellwinkel
21. **Stopień regulacji pionowej**
Vertical adjustment angle • Vertikaler Einstellwinkel
22. **Wbudowany filtr PFC**
Built-in PFC filter • Modell mit Leistungsfaktorkorrektur
23. **Wersja ze sterowaniem DALI na zamówienie**
DALI on request • DALI auf Anfrage
24. **Wersja strowana DMX na zamówienie**
DMX on request • DMX auf Anfrage
25. **Możliwość sterowania bezprzewodowego**
Wireless control possibility • Drahtlose Steuerung möglich
26. **Możliwość sterowania przez sieć Wi-Fi**
Controlled via Wi-Fi • Mit Wi-Fi-Netzwerk steuerbar
27. **Możliwość sterowania za pomocą Bluetooth**
Controlled via Bluetooth • Mit Bluetooth steuerbar
28. **Wtyczka DC**
DC connector • DC-Anschluss

Cechy kluczowe produktów

Key product features

Hauptmerkmale



01. **Wysoka skuteczność świetlna**
High luminous efficiency • Hohe Lichtstärke
02. **Wysoka moc**
High power • Hoch Leistung
03. **Kompaktowy design**
Slim design • Ultradünnes Design
04. **Wodoodporność**
Waterproof • Wasserdicht
05. **Wysoka wytrzymałość**
High durability • Hohe Haltbarkeit
06. **Markowa dioda**
Branded LED • Branded-LED
07. **Markowy zasilacz**
Branded power supply • Branded-Netzteile
08. **Wbudowany czujnik ruchu / zmierzchu**
Built-in motion / daylight sensor • Eingebauter Bewegungs / Tageslichtsensor
09. **Odporność na promieniowanie UV**
UV-proof • Beständigkeit gegen UV-Strahlung
10. **Odporność na sól**
Salt-proof • Hohe Beständigkeit gegen Saltz
11. **Możliwość gięcia**
Bendable construction • Biegsam
12. **Powtarzalność barwy**
Colour consistency • Farbewiederholung
13. **Certyfikat ATEX**
ATEX certified • ATEX zertifiziert
14. **Dobre odprowadzanie ciepła**
Great heat dissipation • Perfekter Wärmeableitung
15. **Długa żywotność**
Long lifespan • Lange Lebensdauer
16. **Wysoki stopień odwzorowania barw**
High Colour Rendering Index • hohe Farbwiedergabefaktor
17. **Cięcie co jedną diodę**
One LED cutting section • Schnittbar nach je 1 LED
18. **Komplet zabezpieczeń**
Set of protections • Vollständiger Schutz
19. **Aktywny filtr PFC**
Active PFC filter • Aktiver PFC-Filter
20. **Ognioodporność**
Fire-resistance • Feuerbeständigkeit
21. **Niewielki rozmiar**
Small size • Schmale Maße
22. **Szeroki kąt świecenia**
Wide beam angle • breite Abstrahlwinkel
23. **Wysokie IP**
High IP rate • Hoche IP-Schutz
24. **Wielość barw do wyboru**
Wide colours range • Eine Vielzahl von Farben zur Auswahl
25. **Mocna taśma 3M**
Strong 3M tape • Starke 3M-Kleberband
26. **Długi przewód**
Long wire • Lange Kabel
27. **Bezpieczne dla oczu**
Safe for eyes • Sicher für die Augen
28. **Produkt „szyty na miarę”**
‘Custom-made’ • Produkt auf Anfrage
29. **Produkt zgodny z normą IEC 61347**
Compliant with IEC 61347 norm • Kompatibel mit dem Standard IEC 61347
30. **Produkt zgodny z normą EN 62471**
Compliant with EN 62471 norm • Kompatibel mit dem Standard EN 62471
31. **Przebadany w Polsce**
Quality tested in Poland • In Polen getestet
32. **Brak możliwości ściemniania**
Non-dimmable • nicht dimmbar
33. **Do zastosowań zewnętrznych z uwzględnieniem stopnia IP**
For outdoor use, taking into account the IP degree • Für den Außenbereich unter Berücksichtigung des IP-Grades

Gwarancja i dostępność

Warranty & availability

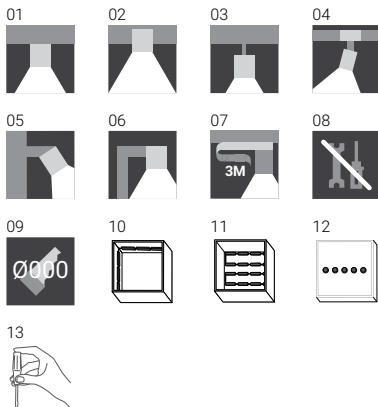
Die Garantiezeit und die Verfügbarkeit



01. **Żywotność**
Lifespan • Lebensdauer
02. **Okres gwarancji (lata)**
Warranty time (years) • Garantiezeit (Jahre)
03. **Produkt sprowadzany na zamówienie**
Purchase on request • auf Anfrage
04. **Czas dostawy do 2 tygodni**
Delivery time <2 weeks • Lieferung innerhalb 2 Wochen
05. **Czas dostawy do 1 tygodnia**
Delivery time <1 week • Lieferung innerhalb 1 Wochen
06. **Czas dostawy do 72 godzin**
Delivery time <72 h • Lieferung innerhalb 72 Stunden
07. **Stany magazynowe: szybki czas dostawy**
In stock: short delivery time • Lagerbestand: schnelle Lieferzeit

Montaż

Installation
Montage



01. **Montaż natynkowy**
Surface installation • Aufputzmontage
02. **Montaż podtynkowy**
Recessed installation • Unterputzmontage
03. **Montaż zwieszany**
Suspended installation • Hängemontage
04. **Montaż na szynie**
Track rail installation • Schienenmontage
05. **Montaż naścienny**
Wall installation • Wandmontage
06. **Montaż na maszcie**
Pole installation • Mastmontage
07. **Montaż na taśmie**
Adhesive tape installation • Montage auf Band
08. **Montaż beznarzędziowy**
Tool-free installation • Werkzeuglose Montage
09. **Wielkość otworu montażowego**
Installation hole • Größe der Öffnung
10. **Montaż krawędziowy**
Edge lighting • Kantenmontage
11. **Montaż tylni**
Back lighting • Rücksetigemontage
12. **Montaż punktowy**
Spot lighting • Punktliche Montage
13. **Do samodzielnego montażu**
DIY • Zur Selbstmontage

Ikony zastosowań
Application icons
Zeichen für Anwendung



- 01. **Biura**
Offices • Büros
- 02. **Domy i hotele**
Homes and hotels • Haus und Hotels
- 03. **Muzea i galerie**
Museums and galleries • Museen und Galerien
- 04. **Centra handlowe**
Shopping malls • Einkaufszentren
- 05. **Szpitala i laboratoria**
Hospitals and laboratories • Krankenhäuser und Labors
- 06. **Restauracje i kawiarnie**
Restaurants and cafes • Restaurants und Cafés
- 07. **Oświetlenie dekoracyjne i punktowe**
Decorative lighting • Dekorative Beleuchtung
- 08. **Korytarze i klatki schodowe**
Corridors and stairways • Korridore und Treppenhäuser
- 09. **Magazyny i hale przemysłowe**
Warehouses and industrial halls • Lager und Industriehallen
- 10. **Hale sportowe i stadiony**
Sports halls and stadiums • Sporthallen und Stadien
- 11. **Lotniska i dworce**
Airports and stations • Flughäfen und Bahnhöfe
- 12. **Parkingi i place**
Parkings and yards • Parkplätze und Plätze
- 13. **Stacje benzynowe**
Gas stations • Tankstellen
- 14. **Fasady i elewacje**
Facades and elevations • Fassaden
- 15. **Billboardy**
Billboards • Billboards
- 16. **Litery przestrzenne**
Channel letters • Profilbuchstaben
- 17. **Kasetony**
Lightboxes • Leuchtkästen
- 18. **Ramy OWZ**
Snap frames • Klapprahmen
- 19. **Małe litery**
Small channel letters • Kleine Buchstaben
- 20. **Duże, wielkogabarytowe kasetony i banery**
Large-sized lightboxes • Große Leuchttransparenten
- 21. **Głębokie formy reklamowe (>120 mm)**
Deep adverts (>120 mm) • Tiefe Leuchtkästen (Bautiefe >120 mm)
- 22. **Kasetony o średniej głębokości (60 mm-100 mm)**
Mid-depth adverts (60-100 mm) • Standard Leuchtkästen (Bautiefe 60 mm-100 mm)
- 23. **Płytkie formy reklamowe (30 mm-50 mm)**
Thin adverts (30-50 mm) • Geringere Leuchtkästen (Bautiefe 30 mm-50 mm)
- 24. **Pylony i kasetony dwustronne**
Pylons and side lighting adverts • Pylone und doppelseitige Leuchtkästen
- 25. **Oprawy oświetleniowe**
Lighting fixtures • Beleuchtungssysteme

Materiał produkcyjny
Production material
Produktionsmaterial

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

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