



EMOS®

A brand of **legrand®**

Katalog nowości 2025



NOWOŚCI EMOS 2025

Innowacyjność. Jakość. Niezawodność.

„Każdego roku nasi doświadczeni menedżerowie produktów starannie wybierają dla Ciebie najlepsze innowacje, które spełniają najnowsze trendy i potrzeby szybko zmieniającego się rynku. Dzięki ich wiedzy i ciągłemu poszukiwaniu innowacji, dostarczamy niezawodne, wysokiej jakości i nowoczesne produkty, które zapewniają nowe możliwości, większy komfort i niezawodność w codziennym życiu”.

Making Life Easy



A brand of **legrand**

Making Life Easy

Jesteśmy EMOS - firmą o międzynarodowym zasięgu, oferującą wysokiej jakości artykuły elektryczne do użytku domowego i profesjonalnego. Dzięki ponad 30-letniemu doświadczeniu na rynku staliśmy się synonimem niezawodności, innowacyjności i zadowolenia klientów.

Nasze produkty można znaleźć w ponad 26 krajach europejskich, gdzie współpracujemy z największymi sieciami detalicznymi i hurtowymi, a także specjalistycznymi sprzedawcami detalicznymi. Dzięki wewnętrznym testom i skupieniu się na jakości, dostarczamy rozwiązania, które klienci doceniają każdego dnia.



Bezpośredni dystrybutor na Czechy, Słowację, Węgry, Słowenię, Chorwację i Polskę.

www.emos.eu

Podstawowa filozofia EMOS



OPTIMALNA CENA I JAKOŚĆ PRODUKTÓW

Każdy z naszych produktów podlega rygorystycznej kontroli jakości przez zespół pracowników kontroli bezpośrednio u producenta, a następnie w naszym własnym laboratorium. Rocznie wykonujemy blisko 1 100 badań, nad którymi czuwa 25 specjalistów.



DOSKONAŁA DOSTĘPNOŚĆ PRODUKTÓW

Oferujemy doskonałą dostępność magazynową naszych produktów i szybką dostawę do naszych klientów. Łączna powierzchnia magazynowa wynosząca ponad 16 000 m² pozwala nam na utrzymanie ponad 95% artykułów z naszego asortymentu w magazynie i w wystarczającej ilości dla Państwa w każdej chwili.



SZYBKOŚĆ I ŁATWOŚĆ KOMUNIKACJI

Klienci komunikują się z nami w sposób, który najbardziej im odpowiada - poprzez przedstawicieli handlowych, portale internetowe B2B i B2C lub telefonicznie. 90 przedstawicieli handlowych Grupy EMOS odwiedza średnio 650 klientów dziennie.

0 wielonarodowej Grupie Legrand

Legrand jest globalnym specjalistą w dziedzinie infrastruktury elektrycznej i cyfrowej, oferującym produkty i rozwiązania o wysokiej wartości dodanej, które poprawiają jakość życia poprzez przekształcanie przestrzeni, w których ludzie żyją, pracują i spotykają się. Grupa Legrand zatrudnia ponad 38 200 osób w prawie 90 krajach i pracuje nad ulepszeniem infrastruktury elektrycznej i cyfrowej budynków, pomagając w ich cyfryzacji i zmniejszeniu śladu węglowego. Legrand posiada rozwiązania dla wszystkich typów budynków - budynków mieszkalnych, centrów danych i innych budynków niemieszkalnych, a także przestrzeni przemysłowych i infrastruktury. Wiedza technologiczna Grupy, jej pozycja lidera, szerokość i różnorodność oferty, międzynarodowa obecność i siła jej marek sprawiają, że Legrand jest światowym liderem.

#LegrandImprovingLives

www.legrandgroup.com

@legrand

Firma handlowa EMOS

CZECHY

Siedziba firmy i centrum logistyczne

EMOS spol. s r.o.
Lipnická 2844
750 02 Přerov

Numer identyfikacyjny: 19014104
NIP: CZ19014104
Rachunek bankowy: KB Přerov
Nr konta: 296149831/0100
e-mail: emos@emos.cz

centrala: +420 581 261 111
centrum obsługi klienta B2B: +420 581 261 270
centrum obsługi klienta B2C +420 581 261 233
sprzedaż fax: +420 581 701 332

magazyn: +420 581 261 160 / 290 / 293
reklamacje: +420 581 261 281
GPS: 49.467587°N, 17.448671°E

Biuro Praga

EMOS spol. s r.o.
PB Park, Průmyslová 1306/7
102 00 Praha 10 – Hostivař



SŁOWACJA

EMOS SK s.r.o.
Hlinická 409/22
014 01 Bytča

Numer identyfikacyjny: 36392961
VAT: SK2020104834
e-mail: info@emos.sk

dział sprzedaży: +421 41 50 916 14
+421 902 96 69 96
sekretariat: +421 41 509 16 11

POLSKA

EMOS PL Sp. z o.o.
ul. Gątczyńskiego 6
43-300 Bielsko-Biała

tel.: +48 33 816 92 42
e-mail: biuro@emos.pl

SŁOWENIA

EMOS SI, d.o.o.
Rimska cesta 92
3311 Šempeter v Savinjski dolini

tel.: +386 8 205 17 20
e-mail: narocila@emos-si.si

WĘGRY

EMOS HU Kft.
Budaörs Office Park, A épület
2040 Budaörs, Szabadság út 117.

tel.: +36 70 398 5891
fax: +36 23 41 42 99
e-mail: info@emos.hu

 EMOS Group
 obsługiwane rynki

Albania | Belgia | Bośnia i Hercegowina | Bułgaria | Czarnogóra | Cypr | Dania | Estonia | Finlandia | Francja | Chorwacja | Włochy | Łotwa | Litwa | Węgry | Mołdawia | Niemcy | Holandia | Polska | Portugalia | Austria | Rumunia | Grecja | Macedonia Północna | Słowacja | Słowenia | Serbia | Hiszpania | Szwecja | Ukraina



Centrum Eurologistyczne EMOS Holding, o powierzchni ponad 16 000 m², wspiera strategię EMOS, aby oferować swoim partnerom biznesowym doskonałą dostępność magazynową produktów ze swojej oferty.

Making Life Easy

EMOS GoSmart

Inteligentne życie jest jeszcze bardziej dostępne

Stwórz swój własny inteligentny dom z EMOS GoSmart i innymi inteligentnymi urządzeniami kompatybilnymi z TUYA. Połącz poszczególne produkty, skonfiguruj automatyzację ich działań i steruj nimi zdalnie za pomocą w pełni zlokalizowanej i intuicyjnej aplikacji mobilnej.



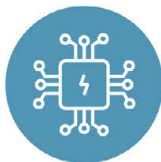
BEZPIECZEŃSTWO DOMU

- Kamery IP wewnętrzne
- Kamery IP zewnętrzne
- Wideodomofony
- Dzwonki wideo
- Dzwonki bezprzewodowe
- Czujniki
- Systemy kontroli dostępu



POMIARY I KONTROLA

- Termostaty
- Mierniki i termometry
- Zawory sterujące
- Jakość powietrza



PODŁĄCZANIE I STEROWANIE

- Przełączniki scen
- Jednostki centralne
- Przedłużacze
- Gniazda
- Moduły



OPRAWY I ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

- Żarówki
- Taśmy
- Oprawy
- Oświetlenie świąteczne
- Naświetlacze
- Oświetlenie ogrodowe
- Oświetlenie Ambilight



DOM I OGROD

- Wagi
- Akcesoria dla zwierząt
- Systemy nawadniania



EMOS GoSmart



EMOS GoSmart jest tutaj, aby Twoje życie było przyjemniejsze, bezpieczniejsze i wygodniejsze.



www.emosgosmart.eu

Produkty EMOS GoSmart

Optymalny stosunek jakości do ceny

Dzięki przystępnym cenom i doskonałej jakości produktów EMOS GoSmart, system inteligentnego domu staje się dostępny dla każdego. Można z nimi łatwo stworzyć swój inteligentny dom bez skomplikowanego remontu i instalacji sprzętu.



SZEROKA GAMA PRODUKTÓW

Dziesiątki produktów EMOS GoSmart są opracowywane wspólnie z wiodącymi światowymi producentami w branży.



OPTYMALNA CENA I JAKOŚĆ

Produkty EMOS GoSmart podlegają kontroli jakości bezpośrednio u producenta i w naszym laboratorium.



JEDNA APLIKACJA MOBILNA

Aplikacja EMOS GoSmart umożliwia sterowanie urządzeniem za pomocą urządzenia mobilnego z dowolnego miejsca.



WSPARCIE TECHNICZNE

Zapewniamy wsparcie techniczne i pomoc w uruchomieniu produktów EMOS GoSmart.



KOMPATYBILNOŚĆ I MOŻLIWOŚĆ ROZBUDOWY

Rozbuduj swój inteligentny dom o produkty EMOS GoSmart i tysiące innych kompatybilnych produktów TUYA.

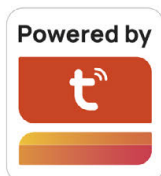
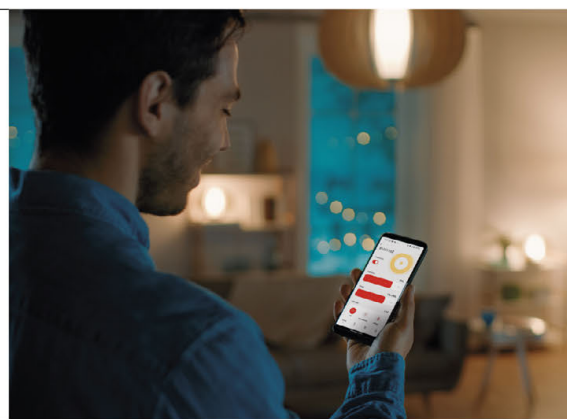


Zaawansowana technologia

Produkty EMOS GoSmart komunikują się za pośrednictwem sieci Wi-Fi, Bluetooth lub bramki ZigBee. Możesz nawet korzystać ze sterowania głosowego dzięki ich kompatybilności z Amazon Alexa i Google Assistant.



Works with
Amazon Alexa
Google Assistant



Bezpieczeństwo danych i kompatybilność

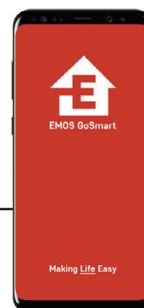
Priorytety EMOS GoSmart

Podstawą systemu EMOS GoSmart jest globalna platforma TUYA. Platforma ta spełnia najbardziej rygorystyczne wymogi bezpieczeństwa i, wykorzystując szyfrowaną komunikację, pozwala łączyć urządzenia w inteligentnym domu, zachowując ich kompatybilność i łatwość obsługi.

Renomowane marki, które wybrały platformę TUYA dla swoich inteligentnych urządzeń, to między innymi HAMA, LIDL, LEDVANCE, PHILIPS i wiele innych.

Produkty kompatybilne z TUYA

Inne produkty kompatybilne z EMOS



Produkty EMOS GoSmart

Aplikacje EMOS GoSmart

Pełna lokalizacja i łatwość użytkowania

Aplikacja EMOS GoSmart ułatwia sterowanie wszystkimi urządzeniami inteligentnego domu za pośrednictwem telefonu komórkowego lub tabletu z systemem **Android lub iOS**. Dzięki doskonałej lokalizacji będziesz komunikować się z nią w swoim ojczystym języku.



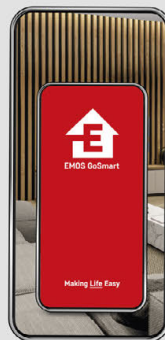
Inteligentna kontrola nad domem



Sterowanie wieloma urządzeniami



Łączność z dowolnego miejsca



Twórz inteligentne scenariusze



Udostępnianie rodzinie jednym dotknięciem



Bez skomplikowanych ustawień aplikacja **EMOS GoSmart** zapewnia zawsze aktualny przegląd tego, co dzieje się w domu i umożliwia wygodne zdalne sterowanie wszystkimi inteligentnymi urządzeniami.



PEŁNA LOKALIZACJA

Dzięki pełnej lokalizacji będziesz komunikować się z aplikacją w swoim ojczystym języku.



ŁATWY W UŻYCIU

Nie musisz martwić się o skomplikowane sterowanie aplikacją. Każdy sobie z tym poradzi.



INTELIгентNE SCENARIUSZE

Pozwól swoim produktom współpracować ze sobą dzięki inteligentnym scenariuszom.



ZARZĄDZANIE URZĄDZENIAMI

Możesz kontrolować wszystkie swoje inteligentne urządzenia domowe za pomocą aplikacji z dowolnego miejsca.



INTELIгентNE POWIADOMIENIA

Aplikacja powiadamia o tym, co dzieje się w domu za pomocą powiadomień.

Pozwól, aby Twój dom zadbał sam o siebie i miej więcej czasu dla swoich bliskich i zainteresowań.

Baterie	12
GP Baterie	12
GP Baterie konsumenckie	12
GP Alkaliczne	12
GP Alkaline	12
GP Baterie konsumenckie	14
GP Litowe guzikowe	14
GP Specjalne alkaliczne	15
GP Alkaliczne guzikowe	16
GP Ładowalne	16
GP ReCyko	16
GP Recharge	17
Ładowarki, zasilacze	18
Ładowarki	18
Ładowarki GP	18
Powerbanki	19
Powerbanki GP	19
Powerbanki EMOS	20
Zasilacze USB	22
Latarki	25
GP	25
Latarki	25
GP Discovery	25
EMOS	26
Latarki metalowe	26
Latarki EMOS	26
EMOS	27
Latarki plastikowe	27
Lampy warsztatowe	28
Lampy warsztatowe ładowalne	28
EMOS	29
Latarki ładowalne EXPERT	29
Lampki nocne	30
Lampki nocne na baterie	30
Lampki nocne 230 V	31
Lampki nocne GoSmart	31
EMOS	32
Latarki display box	32
Breloki display box	33
Oświetlenie	34
Źródła światła	34
Żarówki LED	34
Filament	34
Classic	37
Basic	39
Deco	42
Świetlówki	45
BASIC	45
Oprawy	47
Pyłoszczelne	47
ESSENTIAL	47
DUSTY	47
Naświetlacze	48
CLASSIC	48
TAMBO	48
VISIO	50
ESSENTIAL	52
GLARO	52
Panele LED	56
PROFI	56
BAXXO	56
Oprawy natynkowe	57
PROFI	57
TIVI	57
Oprawy wpuszczane	58
PROFI	58
LORI	58
Garden Lighting	59
EXCLUSIVE	59
Garden Lighting GoSmart	59

CLASSIC	60
BRIXO	60
SOLO	61
SPILO	62
SUNNO	63
LUNIS	63
SALVIA	64
ARTEO	64
ADENIA	66
ZALA	67
NIKA	68
OCULUS	69
CASSIA	69
MALVA	70
TILLIA	70
TERION	71
VEREA	72
LANA	72
ESSENTIAL	74
LUMI	74
Oprawy	75
Lampy biurkowe	75
Taśma LED	78
Taśmy GoSmart	78
Oprawy	79
Ambient Lighting GoSmart	79
Oprawy liniowe	82
PROFI PLUS	82
PANO	82
ESSENTIAL	83
MINO	83
Oświetlenie świąteczne i dekoracje	84
Łańcuchy classic	84
Łańcuchy classic wielofunkcyjne	84
Łańcuchy cherry	87
Łańcuchy cherry wielofunkcyjne	87
Dekoracje	89
Girlandy	89
Świeczniki	90
Dekoracje z papieru i bawełny	90
Drzewka LED	91
Świeczki LED	92
Pozostałe dekoracje	92
Stacje, termometry, wagi	95
Stacje pogodowe	95
Stacje pogodowe	95
Stacje pogodowe GoSmart	96
Termometry	97
Termometry	97
Pet care GoSmart	98
Pet Care	99
Radia, uchwyty TV	101
Radia	101
Przedłużacze, wtyczki, akcesoria	102
Przedłużacze, gniazda wtykowe	102
FRENCH	102
Przedłużacze wielogniazdowe	102
1 fazowe 16A PVC	102
Przedłużacze GoSmart	104
Przedłużacze jednogniazdowe	104
Dwużyłowe PVC	104
Ochrona przeciwprzepięciowa	105
EMOS/ACAR FRENCH	105
Przedłużacze zwijane	107
FRENCH	107
1 fazowe guma/neopren	107
1 fazowe PVC	107
Wtyczki, akcesoria	108
Rozgałęźniki	108
Programatory czasowe	109

Przewody	110
Przewody UTP/FTP	110
Przewody CAT 5E	110
Przewody CAT 6	112
Przewody do smartfonów	113
Wideodomofony, dzwonki	114
Zestawy wideodomofonowe	114
Zestawy wideodomofonowe	114
Wideodomofony/dzwonki video GoSmart	115
Kamery, urządzenia do monitoringu	117
Kamery GoSmart	117
Dzwonki	118
Dzwonki bezprzewodowe	118
Przyciski do dzwonków	119
Dzwonki przewodowe	119
Dzwonki bezprzewodowe GoSmart	120
Multimetry, testery	121
Testery	121
Termostaty, detektory	122
Termostaty	122
Termostaty GoSmart	122
Detektory tlenku węgla i dymu	123
Radiator fan	123
Timer nawadniania GoSmart	124
Timer nawadniania	125
Materiały instalacyjne, taśmy	126
Materiały instalacyjne	126
Gniazda, wyłączniki	126
EMOS	126
IP20	126
EMOS	127
CYKLONE	127
Taśmy	128
Taśmy izolacyjne PVC	128
Pozostałe	128

Baterie



GP Baterie

GP Baterie konsumenckie

GP Alkaliczne

GP Alkaline

- idealne rozwiązanie dla urządzeń o niskim poborze mocy
- temperatura pracy od -18 °C do +50 °C
- okres przechowywania do 7 lat



- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 20 szt., blister
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- waga: 11,4 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



4 891199 232824

B0412L

20/-/160/480

10 24 110 200

LR03

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- waga: 11,4 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



4 891199 232763

B04114

4/-/40/320

10 24 114 000

LR03

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 8 szt., blister
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- waga: 11,4 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



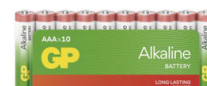
B04138

8/-/96/384

10 24 118 000

LR03

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 10 szt., folia
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- rodzaj: LR03 (mikro paluszek, AAA)
- waga: 11,4 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



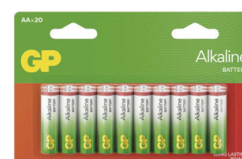
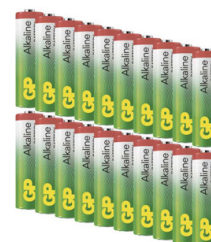
B0410G

10/-/320/960

10 24 130 100

LR03

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 20 szt., blister
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- waga: 23 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



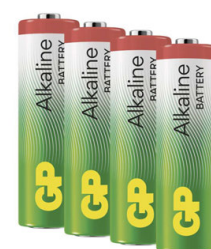
B0422L

20/-/160/480

10 24 210 200

LR6

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- waga: 23 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



B04214

4/-/40/320

10 24 214 000

LR6

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 8 szt., blister
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- waga: 23 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C



B04238

8/-/96/384

10 24 218 000

LR6

- skład chemiczny: alkaliczne
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 10 szt., folia
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: LR6 (paluszek, AA)
- waga: 23 g
- temperatura pracy: -18 °C do +50 °C

**B0420G**

10/-/160/480

10 24 230 100

LR6

GP Baterie

GP Baterie konsumenckie

GP Litowe guzikowe



- szeroki wachlarz opakowań, rozmiarów i modeli
- szeroki zakres temperatur pracy: -20 °C do +60 °C
- okres przechowywania do 10 lat

- skład chemiczny: litowe
- pojemność: 165 mAh
- napięcie: 3 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 20,0 × 2,5 mm
- rodzaj: GP CR2025
- waga: 2,5 g
- temperatura pracy: -20 °C do +60 °C

**B32254**

4/-/40/2,400

10 42 202 524

CR2025

- skład chemiczny: litowe
- pojemność: 240 mAh
- napięcie: 3 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 16,0 × 3,2 mm
- rodzaj: CR2032
- waga: 3,1 g
- temperatura pracy: -20 °C do +60 °C

**B32324**

4/-/40/2,400

10 42 203 224

CR2032

- skład chemiczny: litowe
- pojemność: 300 mAh
- napięcie: 3 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 24,5 × 3,0 mm
- rodzaj: GP CR2430
- waga: 4,3 g
- temperatura pracy: -20 °C do +60 °C



B32304

4/-/40/960

10 42 243 014

CR2430

- skład chemiczny: litowe
- pojemność: 590 mAh
- napięcie: 3 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 24,5 × 5,0 mm
- rodzaj: GP CR2450
- waga: 6,6 g
- temperatura pracy: -20 °C do +60 °C



B32854

4/-/40/960

10 42 245 014

CR2450

GP Specjalne alkaliczne



- długotrwała wydajność
- stabilne napięcie robocze
- temperatura pracy od 0 °C do +45 °C
- okres przechowywania do 3 lat

- skład chemiczny: alkaliczne-specjalne
- pojemność: 55 mAh (przy obciążeniu 20 kOhm)
- napięcie: 12 V
- opakowanie: 4 szt., blister
- wymiary: 10,22 × 28,2 mm
- rodzaj: GP 23A (V23GA, MN21, A23)
- waga: 7,9 g
- temperatura pracy: 0 °C do +45 °C



B30234

4/-/40/960

10 21 230 003

23A

GP Alkaliczne guzikowe

GP

- długotrwała wydajność
- napięcie 1,5 V
- temperatura pracy od 0 °C do +45 °C
- okres przechowywania do 3 lat

- skład chemiczny: alkaliczne
- pojemność: 110 mAh (przy obciążeniu 1,6 kOhm)
- napięcie: 1,5 V
- opakowanie: 2 szt., blister
- wymiary: 11,6 × 5,4 mm
- rodzaj: GP A76F (AG13, LR44, LR1154, V13GA, PX76)
- waga: 1,7 g
- temperatura pracy: 0 °C do +45 °C



4 891199 231278

B30764

4/-/40/1,920

10 41 760 014

GP A76U

GP Baterie

GP Baterie konsumenckie

GP Ładowalne

GP ReCyko

GP

- szeroki wachlarz pojemności i opakowań detalicznych
- jeden z najdłuższych czasów pracy dostępnych na rynku
- niski poziom samorozładowania - naładowanie do 70% po roku nieużywania
- wstępnie naładowane - do natychmiastowego użycia
- przyjazne dla środowiska i portfela

- skład chemiczny: NiMH
- pojemność: 850 mAh
- napięcie: 1,2 V
- ilość cykli ładowania: ponad 500
- opakowanie: 6 szt., papierowe pudełko
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: HR6 (paluszek, AA)
- waga: 14,5 g
- temperatura pracy: -20 °C do +50 °C



4 891199 234699

B25186

6/-/72/288

10 32 126 082

85AAAHCE

- skład chemiczny: NiMH
- pojemność: 2 100 mAh
- napięcie: 1,2 V
- ilość cykli ładowania: ponad 500
- opakowanie: 6 szt., papierowe pudełko
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: HR6 (paluszek, AA)
- waga: 27 g
- temperatura pracy: -20 °C do +50 °C



B25216

6/-/72/288

10 32 226 214

GP RECYKO 2100
AA

GP Recharge



- szeroki wachlarz pojemności i opakowań detalicznych
- niski poziom samorozładowania - naładowanie do 70% po roku nieużywania
- wstępnie naładowane - do natychmiastowego użycia
- temperatura pracy od -20 °C do +50 °C
- ponad 200 cykli ładowania

- skład chemiczny: NiMH
- pojemność: 800 mAh
- napięcie: 1,2 V
- ilość cykli ładowania: ponad 200
- opakowanie: 6 szt., papierowe pudełko
- wymiary: 10,5 × 44,5 mm
- rodzaj: HR03 (mikro paluszek, AAA)
- waga: 12 g
- temperatura pracy: -20 °C do +50 °C



B27186

6/-/72/288

10 32 126 081

GP RECHARGE
800 AAA

- skład chemiczny: NiMH
- pojemność: 2 100 mAh
- napięcie: 1,2 V
- ilość cykli ładowania: ponad 200
- opakowanie: 6 szt., papierowe pudełko
- wymiary: 14,5 × 50,5 mm
- rodzaj: HR6 (paluszek, AA)
- waga: 23 g
- temperatura pracy: -20 °C do +50 °C



B27216

6/-/72/288

10 32 226 213

GP RECHARGE
2100 AA

Ładowarki, zasilacze



Ładowarki

Ładowarki GP



- unikalna, nowa koncepcja konstrukcji ładowarek aku. NiMH
- zasilanie USB i niewielkie rozmiary umożliwiają ładowanie w dowolnym miejscu i czasie
- nawet podstawowe modele oferują szybkie, inteligentne ładowanie
- wysokiej jakości akumulatory GP i kabel micro USB w zestawie
- model "Pro" z ekranem LED i zaawansowanymi funkcjami

auto
on/offsmart
diagnosticscharge
everywhere

- rodzaj ładowarki: inteligentna
- podłączenie ładowarki: USB
- zasilanie: USB 5 V/1 A
- wielkość ładowanych ogniw: AAA, AA
- ilość ogniw w zestawie: 4
- typ ogniw w zestawie: AA ReCyko 2 100
- czas ładowania załączonych ogniw: 3:00/6:00
- ilość kanałów ładowania: 2
- ilość ogniw ładowanych jednocześnie: 2 albo 4

- prąd ładowania kanałów AA: 770 mA/380 mA
- prąd ładowania kanałów AAA: 300 mA
- czas ładowania AA 2 700 mAh: 4:00 - 8:00
- czas ładowania AAA 1 000 mAh: 2:30 - 3:30
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko

6
hrs
charging
timeready
to use1
year
storage500
charging
cycles

4 891199 213267

B50444D

1/-/6/12

16 04 844 112

B441

- czas ładowania AA 2 700 mAh: 5:30
- czas ładowania AAA 1 000 mAh: 4:15
- czas ładowania załączonych ogniw: 5:30
- rodzaj ładowarki: inteligentna
- prąd ładowania kanałów AA: 1 100-550 mA
- prąd ładowania kanałów AAA: 730-370 mA
- zasilanie: USB 5 V/1 A
- ilość ogniw w zestawie: 4
- ilość kanałów ładowania: 4

- ilość ogniw ładowanych jednocześnie: 1 do 4
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko
- podłączenie ładowarki: USB
- funkcje dodatkowe: kontrola pojemności, stacja dok
- typ ogniw w zestawie: AA ReCyko 2 600
- wielkość ładowanych ogniw: AAA, AA

8
hrs
charging
timeready
to use1
year
storage

4 891199 195266

B53457P

1/-/6/12

16 04 845 114

M451

Powerbanki

Powerbanki GP



- 7 elektronicznych zabezpieczeń
- wszystkie modele są w stanie ład. więcej urządzeń jednocześnie
- wszystkie modele z możliwością ładowania przy lekkim obciążeniu (dla smartwatchy, słuchawek)
- wszystkie modele są wyposażone w wyświetlacz LED lub
- funkcja Passthrough, auto On/Off

- pojemność akumulatora: 5 000 mAh/18,5 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,7 V
- szybkie ładowanie: nie
- max. moc wejściowa: 12 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 3 godziny
- max. moc wyjściowa: 12 W
- typ wyjściowego interfejsu: 2× USB-A, 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-A/USB-C

- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- materiał: tworzywo ABS
- kolor: jasnoszary
- waga: 115 g
- wymiary: 96 × 63 × 14 mm

**B6405GY**

1/-/2/20

16 11 640 500

B05B

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/37 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,7 V
- szybkie ładowanie: nie
- max. moc wejściowa: 15 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 5,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 15 W
- typ wyjściowego interfejsu: 2× USB-A, 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-A/USB-C

- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- materiał: tworzywo ABS
- kolor: beżowy
- waga: 226 g
- wymiary: 139 × 68 × 16 mm

**B6410BE**

1/-/2/20

16 11 641 000

B10B

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/37 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,7 V
- szybkie ładowanie: nie
- max. moc wejściowa: 15 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 5,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 15 W
- typ wyjściowego interfejsu: 2× USB-A, 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-A/USB-C

- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- materiał: tworzywo ABS
- kolor: future dusk
- waga: 226 g
- wymiary: 139 × 68 × 16 mm

**B6410BL**

1/-/2/20

16 11 641 001

B10B

- pojemność akumulatora: 20 000 mAh/74 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,7 V
- szybkie ładowanie: nie
- max. moc wejściowa: 15 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 10 godzin
- max. moc wyjściowa: 15 W
- typ wyjściowego interfejsu: 2× USB-A, 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-A/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: tworzywo ABS
- kolor: czarny
- waga: 413 g
- wymiary: 138 × 68 × 29 mm



B6420B

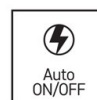
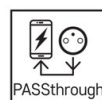
1/-/2/20

16 11 642 000

B20B

Powerbanki EMOS

- kompatybilne z urządzeniami USB-C
- 6 elektronicznych funkcji zabezpieczających
- przewód w zestawie
- niektóre modele są wyposażone w funkcję szybkiego ładowania QC3.0 i PD20W
- doskonała wydajność dzięki zastosowaniu wysokiej jakości akumulatora i elektroniki
- funkcja passthrough, automatyczne włączanie/wyłączanie



- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/38,5 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: future dusk
- waga: 184 g
- wymiary: 99 × 65 × 17 mm



B0551BL

1/-/-/28

16 13 055 100

WI 1046

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/38,5 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: szary
- waga: 184 g
- wymiary: 99 × 65 × 17 mm



B0551GY

1/-/-/28

16 13 055 101

WI 1046

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/38,5 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: baby pink
- waga: 184 g
- wymiary: 99 × 65 × 17 mm



B0551S

1/-/-/28

16 13 055 102

WI 1046

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/38,7 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,87 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: rosegold
- waga: 200 g
- wymiary: 101 × 65 × 17 mm

**B0552RG**

1/-/-/28

16 13 055 200

MS31

- pojemność akumulatora: 10 000 mAh/38,7 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,87 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: zielony
- waga: 200 g
- wymiary: 101 × 65 × 17 mm

**B0552AG**

1/-/-/28

16 13 055 201

MS31

- pojemność akumulatora: 5 000 mAh/19,25 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: baby pink
- waga: 121 g
- wymiary: 83 × 60 × 12,4 mm

**B0555S**

1/-/-/28

16 13 055 500

WI 522

- pojemność akumulatora: 5 000 mAh/19,25 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: szary
- waga: 121 g
- wymiary: 83 × 60 × 12,4 mm

**B0555GY**

1/-/-/28

16 13 055 501

WI 522

- pojemność akumulatora: 5 000 mAh/19,25 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 20 W
- max. moc wejściowa: 18 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2 godziny
- max. moc wyjściowa: 20 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: future dusk
- waga: 121 g
- wymiary: 83 × 60 × 12,4 mm

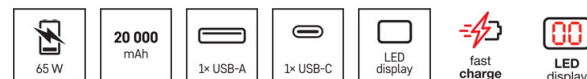
**B0555BL**

1/-/-/28

16 13 055 502

WI 522

- pojemność akumulatora: 20 000 mAh/74 Wh
- typ akumulatora: Li-Po 3,85 V
- szybkie ładowanie: PD 65 W
- max. moc wejściowa: 65 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 65 W
- typ wyjściowego interfejsu: 1× USB-A, 1× USB-C
- zawiera przewód: USB-C/USB-C, dane
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: tworzywo ABS
- kolor: czarny
- waga: 334 g
- wymiary: 100 × 64 × 32 mm



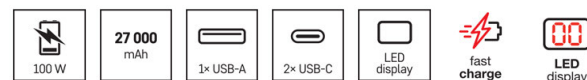
B0560B

1/-/-/24

16 13 056 000

NTBF20

- pojemność akumulatora: 27 000 mAh
- typ akumulatora: Li-Ion 3,7 V
- szybkie ładowanie: PD 100 W + PD 27 W
- max. moc wejściowa: 100 W
- typ wejściowego interfejsu: 1× USB-C
- czas ładowania: 2,5 godziny
- max. moc wyjściowa: 100 W
- typ wyjściowego interfejsu: 2× USB-C, 1× USB-A
- zawiera przewód: USB-C/USB-C
- wskaźnik naładowania LED
- wskaźnik stanu baterii LED
- auto ON/OFF
- passthrough
- materiał: aluminium
- kolor: czarny
- waga: 580 g
- wymiary: 190 × 74 × 27 mm



B0561B

1/-/-/12

16 13 056 100

NTBF30

Zasilacze USB

- wyбір modeli obsługujących technologię GaN i korzystne ekonomicznie adaptory BASIC
- Technologia GaN umożliwia szybsze i wydajniejsze ładowanie przy zachowaniu kompaktowych rozmiarów
- ładowanie wielu urządzeń przez USB
- Obsługa szybkiego ładowania PD
- Szybkie ładowanie i ochrona urządzeń

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/2 A (10 W) = maks. wyjście razem: 10 W = ładowanie: basic = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcie = ilość wyjść USB: 1 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 35 × 72 × 22 mm = zastosowanie: smartphone = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz



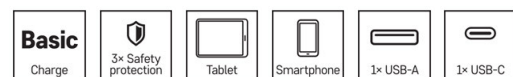
V01B10

1/-/10/40

17 04 022 600

V01B10

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/3 A (15 W); C: 5 V/3 A (15 W) = maks. wyjście razem: 15 W = ładowanie: basic = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcie = ilość wyjść USB: 2 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 35 × 72 × 22 mm = zastosowanie: smartphone, tablet = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz



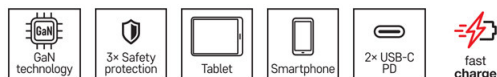
V02B15

1/-/10/40

17 04 022 700

V02B15

maks. wyjście 1× USB: C1/C2: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 12 V/2,9 A – 15 V/2,33 A – 20 V/1,75 A (35 W) = maks.
wyjście razem: 35 W = ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcieniem = ilość wyjść
USB: 2 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 34 × 75 × 23 mm = zastosowanie: smartphone,
tablet = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz

**V03G35**

1/-/10/40

17 04 022 800

V03G35

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/3 A – 9 V/2 A – 12 V/1,5 A (18 W); C: 5 V/3 A – 9 V/2,22 A – 12 V/1,67 A (20 W) =
maks. wyjście razem: 20 W = ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcieniem = ilość
wyjść USB: 2 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 34 × 75 × 23 mm = zastosowanie:
smartphone, tablet = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz

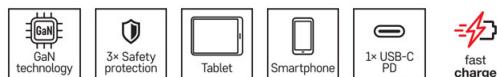
**V02G20**

1/-/10/40

17 04 022 900

V02G20

maks. wyjście 1× USB: C: 5 V/3 A – 9 V/2,22 A – 12 V/1,67 A (20 W) = maks. wyjście razem: 20 W =
ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcieniem = ilość wyjść USB: 1 = opakowanie:
1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 34 × 75 × 23 mm = zastosowanie: smartphone, tablet = napięcie
wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz

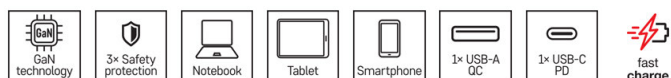
**V01G20**

1/-/10/40

17 04 023 000

V01G20

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/3 A – 9 V/2 A – 12 V/1,5 A (18 W); C: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 12 V/3 A – 15 V/3 A –
20 V/2,25 A (45 W) = maks. wyjście razem: 45 W = ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem,
przepięciem i zwarcieniem = ilość wyjść USB: 2 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 34 × 84 × 23
mm = zastosowanie: smartphone, tablet, notebook = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz

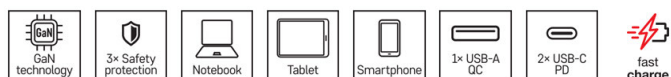
**V04G45**

1/-/10/40

17 04 023 100

V04G45

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 12 V/3 A – 20 V/3 A (60 W); C1/C2: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 12 V/3 A –
15 V/3 A – 20 V/3,25 A (65 W) = maks. wyjście razem: 65 W = ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem,
przepięciem i zwarcieniem = ilość wyjść USB: 3 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 34 × 94 × 23
mm = zastosowanie: smartphone, tablet, notebook = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz

**V05G65**

1/-/10/40

17 04 023 200

V05G65

maks. wyjście 1× USB: A: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 10 V/2,25 A – 12 V/2,5 A – 20 V/1,5 A (30 W); C1/C2/C3: 5 V/3 A – 9 V/3 A – 12 V/3 A – 15 V/3 A – 20 V/5 A – 21 V/5 A (105 W) = maks. wyjście razem: 120 W = ładowanie: fast = ochrona przed przeciążeniem, przepięciem i zwarcieniem = ilość wyjść USB: 4 = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary: 57 × 107 × 24 mm = zastosowanie: smartphone, tablet, notebook = napięcie wejściowe: 100–240 V~ 50/60 Hz



8 592920 140246

V06G120

17 04 023 300

1/-/10/40

V06G120

Latarki



GP

Latarki

GP Discovery



- wysokiej jakości latarki GP docodziennego użytku wykonane w całości z metalu
- mocne i wydajne chipy LED (CREE LED w niektórych modelach)
- kompatybilność z bateriami alkalicznymi i akumulatorami
- wykończenie powierzchni zapobiegające zarysowaniom
- wodoodporność do IPX7 (CR41 może być używana przez krótki czas pod wodą)

- źródło światła: CREE LED
- maksymalny strumień świetlny: 1 000 lm
- maks. zasięg: 170 m
- ilość trybów świecenia: 5
- czas świecenia: 40 godz.
- zoom
- odporność na uderzenia: 2 m
- wodoodporna: IPX7
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion
- typ zasilania: 18650/3,7 V/2 600 mAh
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 4 godz.
- typ złącza: micro USB
- wymiary: 142,5 × 33 mm
- waga: 140 g/190 g
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko



5 lighting modes



4 891199 190193

P8512

1/-/-/12

14 51 704 201

CR42

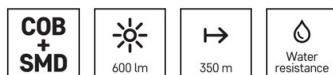
EMOS

Latarki metalowe

Latarki EMOS

- obudowa zapewnia lekkość i wytrzymałość
- na baterie i ładowalne
- czas świecenia do 22 godzin
- zasięg do 350 m

- źródło światła: SMD LED + COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 600 lm
- maks. zasięg: 350 m
- ilość trybów świecenia: 8
- czas świecenia: 1–11 godz.
- zoom
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP44)
- ładowalna



- zasilanie: Li-Ion 18650
- typ zasilania: 1 200 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 4 godz.
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: hak, czerwony, zielony, dyfuzor, biały
- wymiary: 34 × 160 mm
- waga: 121 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



P3118

14 50 000 450

1/-/6/24

P3118

- źródło światła: LED
- maksymalny strumień świetlny: 300 lm
- maks. zasięg: 100 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 3–18 godz.
- zoom
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna



- zasilanie: Li-Ion 16340
- typ zasilania: 700 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 2,5 h
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: klips, magnes, pętelka
- wymiary: 90 × 25 × 25 mm
- waga: 63 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



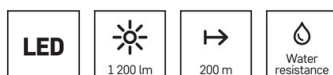
P3120

14 50 000 520

1/-/10/40

P3120

- źródło światła: LED
- maksymalny strumień świetlny: 1 200 lm
- maks. zasięg: 200 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 4–22 godz.
- zoom
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna



- zasilanie: Li-Ion 18650
- typ zasilania: 2 200 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 4,5 godz.
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: klips, magnes, pętelka
- wymiary: 150 × 35 × 35 mm
- waga: 168 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



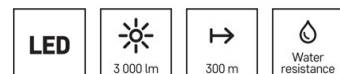
P3121

14 50 000 530

1/-/6/24

P3121

- źródło światła: LED
- maksymalny strumień świetlny: 3 000 lm
- maks. zasięg: 300 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 3,5-15 godz.
- zoom
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion 26650
- typ zasilania: 5 000 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 6 godz.
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: pętelka
- wymiary: 175 × 45 × 45 mm
- waga: 360 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



P3122
14 50 000 540

1/-/6/24
P3122

EMOS

Latarki plastikowe

- efektywne źródło światła za niską cenę
- kompaktowe i lekkie – dopasowane do ręki
- możliwość ładowania: USB-C i micro USB
- czas świecenia do 5 godzin
- zasięg do 170 m

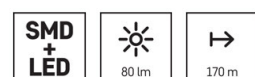
- źródło światła: LED + COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 150 lm
- maks. zasięg: 150 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 2-4,5 h
- zoom
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: IP44
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion 18650
- typ zasilania: 1 200 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 2 godz.
- typ złącza: micro USB
- wymiary: 130 × 35 × 35 mm
- waga: 80 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



P3214
14 40 004 908

1/-/6/36
P3214

- źródło światła: LED + SMD LED
- maksymalny strumień świetlny: 80 lm
- maks. zasięg: 170 m
- ilość trybów świecenia: 2
- czas świecenia: 3,5-5 godz.
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: nie
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion
- typ zasilania: 800 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 1,5 h
- typ złącza: USB-C
- wymiary: 43 × 55 × 134 mm
- waga: 80 g
- opakowanie: 1 szt., papierowy blister



P3215
14 50 000 500

1/-/6/18
P3215

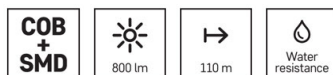
EMOS

Lampy warsztatowe

Lampy warsztatowe ładowalne

- z wys. jakości LED SMD albo COB, do oświetlenia miejsca pracy
- regulowany korpus, magnesy i haki dla ułatwienia pracy
- z odpornego ABS–wytrzymują większość uderzeń i upadków
- czas świecenia do 7 godzin

- źródło światła: COB LED + SMD LED
- maksymalny strumień świetlny: 800 lm
- maks. zasięg: 110 m
- ilość trybów świecenia: 3
- czas świecenia: 2,5–7 h
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP54)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion



- typ zasilania: 2 000 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 3 godz.
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: obracana rękojeść, 2× hak, 2× magnes
- wymiary: 50 × 50 × 255 mm
- waga: 325 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko



P4544

1/-/-/6

14 50 000 440

P4544

- źródło światła: COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 1 000 lm
- maks. zasięg: 40 m
- ilość trybów świecenia: 2
- czas świecenia: 2–6 godz.
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion



- typ zasilania: 2 600 mAh/7,4 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 5 godz.
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: 2× obracana rękojeść, 2× hak, 4× mag
- wymiary: 50 × 46 × 500 mm
- waga: 490 g
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko



P4545

1/-/-/12

14 50 000 550

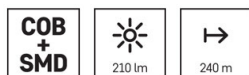
P4545

EMOS

Latarki ładowalne EXPERT

- latarki ręczne o dużej wydajności świetlnej i dalekim zasięgu
- wyposażone w dwa lub trzy źródła światła
- do 22 godz. świecenia na jednym ładowaniu, różne tryby świecenia
- kabel USB w zestawie
- wykonane z odpornego tworzywa ABS, wytrzymałego na upadki
- zasięg do 500 metrów

- źródło światła: SMD LED + COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 210 lm
- maks. zasięg: 240 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 3-6 godzin
- odporność na uderzenia: nie
- wodoodporna: nie
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion 18650



- typ zasilania: 1 800 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 3 godz.
- typ złącza: USB-C
- wymiary: 200 × 100 × 100 mm
- waga: 281 g
- opakowanie: 1 szt., pudełko


P2314

14 50 000 460

1/-/-/6

P2314

- źródło światła: LED + COB LED (biały, czerwony)
- maksymalny strumień świetlny: 700 lm
- maks. zasięg: 370 m
- ilość trybów świecenia: 10+
- czas świecenia: 4-11 godz.
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion akupack



- typ zasilania: 3 600 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 4 godz.
- typ złącza: USB C
- wyposażenie: stojak obrotowy
- wymiary: 205 × 125 × 156 mm
- waga: 500 g
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko

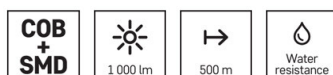

P2315

14 50 000 480

1/-/-/4

P2315

- źródło światła: SMD LED + 2× COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 1 000 lm
- maks. zasięg: 500 m
- ilość trybów świecenia: 8+
- czas świecenia: 10-22 godz.
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP44)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion akupack



- typ zasilania: 15 000 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 10 godz.
- typ złącza: USB C
- wyposażenie: wskaźnik LCD, gwint statywu
- wymiary: 205 × 102 × 148 mm
- waga: 781 g
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko


P2317

14 50 000 490

1/-/-/4

P2317

- źródło światła: SMD LED + 2× COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 850 lm
- maks. zasięg: 400 m
- ilość trybów świecenia: 7+
- czas świecenia: 7–18 godz
- odporność na uderzenia
- wodoodporna: tak (IP44)
- ładowalna
- zasilanie: Li-Ion akupack

- typ zasilania: 8 000 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 6 godz.
- typ złącza: USB C
- wyposażenie: wskaźnik LCD, gwint statywu
- wymiary: 210 × 107 × 148 mm
- waga: 688 g
- opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko



P2316

1/-/-/4

14 50 000 510

P2316

EMOS

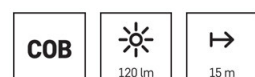
Lampki nocne

Lampki nocne na baterie

- dzieciom i dorosłym ułatwia orientację w ciemnościach
- na mikropaluszki (AAA)
- rozwiązanie dla miejsc bez dostępu do sieci (podłoga, szafa)
- z wyłącznikiem, czujnikiem zmierzchu (dzień/noc) lub PIR
- bardzo małe zużycie energii

- automatyczne włączenie/wyłączenie
- opóźnienie czasowe: 30 sekund +/- 5 sekund
- czujnik zmierzchu
- zasilanie: 3× 1,5 V AAA
- obracanie: 360°
- czujnik ruchu
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 75 × 75 × 80 mm
- wyłącznik

- źródło światła: COB LED
- barwa światła: zimna biel



P3324

1/-/10/40

14 40 013 130

P3324

Lampki nocne 230 V

- dzieciom i dorosłym ułatwia orientację w ciemnościach
- bardzo małe zużycie energii
- do gniazdka – wygodne i ekologiczne rozwiązanie (bez baterii)
- wybrane modele z wyjściem USB
- z wyłącznikiem, czujnikiem zmierzchu (dzień/noc) lub PIR

- automatyczne włączenie/wyłączenie
- czujnik zmierzchu
- zasilanie: 230 V~/50 Hz, max. 0,3 W
- czujnik ruchu: nie
- opakowanie: 1 szt., blister
- wymiary: 60 × 60 × 73 mm
- wyłącznik
- źródło światła: LED
- barwa światła: ciepła biel



P3323

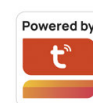
1/-/5/20

14 56 000 200

P3323

Lampki nocne GoSmart

- Do gniazdka - wygodne i przyjazne dla środowiska rozwiązanie
- Z przełącznikiem, fotosensorem lub czujnikiem PIR
- Oświetlenie ułatwiające orientację, opcja zmiany koloru RGB
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilny z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Asystenta Google i Amazon Alexa



- źródło światła: LED
 - barwa światła: multicolor
 - zasilanie: 230 V~/50 Hz
 - wyłącznik
 - automatyczne włączenie/wyłączenie
 - czujnik zmierzchu
 - czujnik ruchu
 - opóźnienie czasowe: opcjonalnie
 - wymiary: 55 × 75 × 80 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



P3322

1/-/-/36

14 56 000 190

P3322

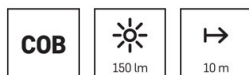
EMOS

Latarki display box

- zawsze pod ręką: w kieszeni, w skrzynce narzędziowej lub aucie
- wykonane z aluminium albo z odpornego tworzywa ABS
- baterie wchodzą w skład kompletu
- latarki mini o maksymalnym zasięgu do 130 m
- czas świecenia do 75 godzin

- źródło światła: COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 150 lm
- maks. zasięg: 10 m
- ilość trybów świecenia: 1
- czas świecenia: 5 godz.
- odporność na uderzenia: nie
- wodoodporna: tak (IP43)
- ładowalna: nie
- zasilanie: 3× AAA 1,5 V

- typ zasilania: LR03 (1,5 V)
- baterie wchodzą w skład kompletu
- wyposażenie: 1× hak
- wymiary: 108 × 128 mm
- waga: 107 g
- opakowanie: 6 szt., display box



P4716

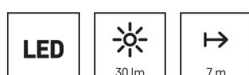
6/-/-/6

14 40 013 129

P4716

- źródło światła: LED
- maksymalny strumień świetlny: 30 lm
- maks. zasięg: 7 m
- ilość trybów świecenia: 2
- czas świecenia: 25–75 godz.
- odporność na uderzenia: nie
- wodoodporna: nie
- ładowalna: nie
- zasilanie: 3× AAA 1,5 V

- typ zasilania: LR03 (1,5 V)
- baterie wchodzą w skład kompletu
- wyposażenie: 1× stojak
- wymiary: 85 × 85 × 17 mm
- waga: 60 g
- opakowanie: 10 szt., display box



P4718

10/-/10/40

14 40 813 102

P4718

- źródło światła: 5× LED + 1× UV LED
- maksymalny strumień świetlny: 20 lm
- maks. zasięg: 2 m
- ilość trybów świecenia: 2
- czas świecenia: 30 godz.
- odporność na uderzenia: nie
- ładowalna: nie
- zasilanie: 2× AAA
- typ zasilania: LR03 (1,5 V)

- baterie wchodzą w skład kompletu
- wyposażenie: 1× stojak
- wymiary: 85 × 198 × 30 mm
- waga: 105 g
- opakowanie: 10 szt., display box



P4717

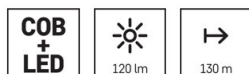
10/-/10/20

14 40 833 300

P4717

- źródło światła: LED + COB LED
- maksymalny strumień świetlny: 120 lm
- maks. zasięg: 130 m
- ilość trybów świecenia: 4
- czas świecenia: 0,5-1,5 h
- odporność na uderzenia: nie
- ładowalna
- zasilanie: Li-ion 14500

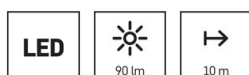
- typ zasilania: 400 mAh/3,7 V
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 1,5 h
- typ złącza: USB C
- wymiary: 123 × 26 × 29 mm
- waga: 50 g
- opakowanie: 10 szt., display box



P4720 10/-/10/40
14 50 000 413 P4720

- źródło światła: 2× LED
- maksymalny strumień świetlny: 90 lm
- maks. zasięg: 10 m
- ilość trybów świecenia: 3
- czas świecenia: 4,5-6 godz.
- odporność na uderzenia: nie
- wodoodporna: tak (IP44)
- ładowalna
- zasilanie: Li-ion

- typ zasilania: 400 mAh
- baterie wchodzą w skład kompletu
- czas ładowania: 2,5 h
- typ złącza: USB-C
- wyposażenie: 1× hak
- wymiary: 170 × 55 × 55 mm
- waga: 53 g
- opakowanie: 9 szt., display box



P4719 9/-/9/18
14 50 000 470 P4719

Breluki display box

- breloczki LED dla dzieci
- różne wzory i motywy
- niektóre z nich mogą wydawać dźwięk
- na 3 baterie (w komplecie)

- źródło światła: LED
- maksymalny strumień świetlny: 5 lm
- ilość trybów świecenia: 1
- ładowalna: nie
- zasilanie: 3× 1,5 V LR54
- typ zasilania: LR54 (1,5 V)
- baterie wchodzą w skład kompletu
- wyposażenie: zawieszka do powieszenia
- opakowanie: 18 szt., display box



P4721 18/-/18/36
14 39 013 902 P4721M/P4721N/
P4721S

Oświetlenie

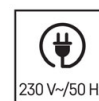
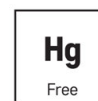
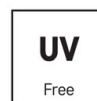
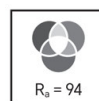


Źródła światła

Żarówki LED

Filament

- maksymalna skuteczność świetlna przy min. zużyciu energii
- idealny zamiennik dla żarówek z włóknem wolframowym
- natychmiastowe rozświetlenie do 100% po włączeniu
- wysoka skuteczność świetlna do 212 lm/W
- zastosowanie: nowoczesne wnętrza, recepcje



- odpowiednik żarówki: 75 W
- kształt: świeczka
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- moc: 7 W
- skuteczność świetlna: 151 lm/W
- klasa energetyczna: D
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- wymiary: 35 × 35 × 97 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF3D52

15 25 731 258

1/-/10/40

ZF3D52



- odpowiednik żarówki: 75 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- moc: 7 W
- skuteczność świetlna: 151 lm/W
- klasa energetyczna: D
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- wymiary: 45 × 45 × 80 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF1D52

15 25 731 259

1/-/10/60

ZF1D52



- odpowiednik żarówki: 60 W
- kształt: świeczka
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 3,8 W
- skuteczność świetlna: 212 lm/W
- klasa energetyczna: A
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 35 × 35 × 97 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF3A43

1/-/10/40

15 25 731 453

ZF3A43

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 3,8 W
- skuteczność świetlna: 212 lm/W
- klasa energetyczna: A
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 45 × 45 × 80 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF1A43

1/-/10/60

15 25 731 454

ZF1A43

- odpowiednik żarówki: 75 W
- kształt: świeczka
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 7 W
- skuteczność świetlna: 151 lm/W
- klasa energetyczna: D
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 35 × 35 × 97 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF3D53

1/-/10/40

15 25 731 455

ZF3D53

- odpowiednik żarówki: 75 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 7 W
- skuteczność świetlna: 151 lm/W
- klasa energetyczna: D
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 45 × 45 × 80 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF1D53

1/-/10/60

15 25 731 456

ZF1D53

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kształt: świeczka
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- moc: 3,8 W
- skuteczność świetlna: 212 lm/W
- klasa energetyczna: A
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 35 × 35 × 97 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF3A42

1/-/10/40

15 25 741 258

ZF3A42

- odpowiednik żarówki: 60 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- moc: 3,8 W
- skuteczność świetlna: 212 lm/W
- klasa energetyczna: A
- kąt świecenia: 360°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- wymiary: 45 × 45 × 80 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZF1A42 1/-/10/60
15 25 741 259 ZF1A42

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 3 szt., pudełko
- moc: 5,9 W
- wymiary: 60 × 60 × 108 mm
- skuteczność świetlna: 137 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 360°
- klasa energetyczna: D



ZF5D42.3 3/-/12/24
15 25 743 237 ZF5D42.3

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 75 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7,5 W
- wymiary: 60 × 60 × 106 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 141 lm/W
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: D



ZF5D52D 1/-/10/40
15 25 743 238 ZF5D52D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 100 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 11 W
- wymiary: 60 × 60 × 108 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 138 lm/W
- strumień świetlny: 1 521 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: D



ZF5D62D 1/-/10/20
15 25 743 239 ZF5D62D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 3 szt., pudełko
- moc: 5,9 W
- wymiary: 60 × 60 × 108 mm
- skuteczność świetlna: 137 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 360°
- klasa energetyczna: D



ZF5D43.3 3/-/12/24
15 25 743 416 ZF5D43.3

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 75 W
- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7,5 W
- wymiary: 60 × 60 × 106 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 141 lm/W
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: D


ZF5D54D

1/-/10/40

15 25 743 417

ZF5D54D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 100 W
- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 11 W
- wymiary: 60 × 60 × 108 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 138 lm/W
- strumień świetlny: 1 521 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: D


ZF5D64D

1/-/10/20

15 25 743 418

ZF5D64D

Classic

- źródło światła o optymalnym stosunku jakości do ceny
- wydajne, oszczędne o wyjątkowo długiej żywotności
- 90% oszczędności w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami
- pozytywny wpływ na ludzki wzrok i zdrowie
- większa koncentracja na pracy i mniejsza ilość błędów
- 3 lata gwarancji
- zastosowanie: reprezentacyjne i nowoczesne wnętrza



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7 W
- wymiary: 50 × 50 × 58 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 114 lm/W
- strumień świetlny: 800 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: MR16
- kąt świecenia: 100°
- klasa energetyczna: E


ZQ8E44D

1/-/10/60

15 25 730 431

ZQ8E44D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ / 50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7 W
- wymiary: 50 × 50 × 58 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 114 lm/W
- strumień świetlny: 800 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: MR16
- kąt świecenia: 100°
- klasa energetyczna: E


ZQ8E44S

1/-/10/60

15 25 730 432

ZQ8E44S

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 40 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4 W
- wymiary: 18 × 18 × 60 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 118 lm/W
- strumień świetlny: 470 lm

- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: JC
- kąt świecenia: 300°
- klasa energetyczna: E



ZQ9E22D

1/-/10/80

15 25 736 212

ZQ9E22D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 40 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4 W
- wymiary: 18 × 18 × 60 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 118 lm/W
- strumień świetlny: 470 lm

- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: JC
- kąt świecenia: 300°
- klasa energetyczna: E



ZQ9E24D

1/-/10/80

15 25 736 412

ZQ9E24D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7 W
- wymiary: 50 × 50 × 58 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 114 lm/W
- strumień świetlny: 800 lm

- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: MR16
- kąt świecenia: 100°
- klasa energetyczna: E



ZQ8E42D

1/-/10/60

15 25 740 236

ZQ8E42D

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 7 W
- wymiary: 50 × 50 × 58 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 114 lm/W
- strumień świetlny: 800 lm

- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: MR16
- kąt świecenia: 100°
- klasa energetyczna: E



ZQ8E42S

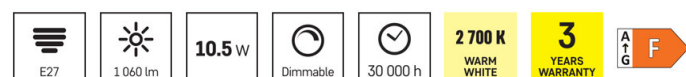
1/-/10/60

15 25 740 237

ZQ8E42S

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 75 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 10,5 W
- wymiary: 120 × 60 × 60 mm
- ściemnialna
- skuteczność świetlna: 101 lm/W
- strumień świetlny: 1 060 lm

- temperatura barwowa: 2 700 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 160°
- klasa energetyczna: F



ZQ5F52S

1/-/10/80

15 25 743 240

ZQ5F52S

Basic

- najpopularniejsze typy żarówek, znajdują się w większości domów
- doskonały zamiennik przestarzałych żarówek z żarnikiem
- niska cena, małe zużycie energii i duża efektywność świecenia
- po naciśnięciu wyłącznika świeci natychmiast na 100 %

UV

Free

Hg

Free

100 % = 0 s

230 V~50 Hz

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 35 × 35 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K

- kształt: świeczka
- kąt świecenia: 180°
- klasa energetyczna: F


ZL3F47

15 25 731 261

1/-/10/60

ZL3F47

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 45 × 45 × 82 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K

- kształt: Mini Globe
- kąt świecenia: 180°
- klasa energetyczna: F


ZL1F47

15 25 731 262

1/-/10/60

ZL1F47

- odpowiednik żarówki: 40 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 470 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 5,5 W
- skuteczność świetlna: 85 lm/W
- klasa energetyczna: F
- kąt świecenia: 180°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- napięcie: 230 V~50 Hz
- wymiary: 45 × 45 × 82 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZL6F23

15 25 731 451

1/-/10/60

ZL6F23

- odpowiednik żarówki: 40 W
- kształt: świeczka
- strumień świetlny: 470 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 5,5 W
- skuteczność świetlna: 85 lm/W
- klasa energetyczna: F
- kąt świecenia: 180°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- napięcie: 230 V~50 Hz
- wymiary: 35 × 35 × 110 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZL3F23

15 25 731 452

1/-/10/60

ZL3F23

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 35 × 35 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: świeczka
- kąt świecenia: 180°
- klasa energetyczna: F



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZL3F48

1/-/10/60

15 25 731 457

ZL3F48

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 45 × 45 × 82 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: Mini Globe
- kąt świecenia: 180°
- klasa energetyczna: F



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZL1F48

1/-/10/60

15 25 731 458

ZL1F48

- odpowiednik żarówki: 40 W
- kształt: Mini Globe
- strumień świetlny: 470 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- moc: 5,5 W
- skuteczność świetlna: 85 lm/W
- klasa energetyczna: F
- kąt świecenia: 180°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 40 × 40 × 82 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZL1F23

1/-/10/60

15 25 741 451

ZL1F23

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F



3 000 K
WARM
WHITE



ZL5F47

1/-/10/30

15 25 743 241

ZL5F47

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 75 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 11 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 96 lm/W
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F



3 000 K
WARM
WHITE



ZL5F57

1/-/10/30

15 25 743 242

ZL5F57

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 100 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 15,3 W
- wymiary: 60 × 60 × 125 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 99 lm/W
- strumień świetlny: 1 521 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


ZL5F67

1/-/10/30

15 25 743 243

ZL5F67

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 3 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


ZL5F47.3

3/-/-/45

15 25 743 244

ZL5F47.3

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 6 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


ZL5F47.6

6/-/-/48

15 25 743 245

ZL5F47.6

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


ZL5F48

1/-/10/30

15 25 743 419

ZL5F48

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 75 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 11 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 96 lm/W
- strumień świetlny: 1 055 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


ZL5F58

1/-/10/30

15 25 743 420

ZL5F58

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 100 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 15,3 W
- wymiary: 60 × 60 × 125 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 99 lm/W
- strumień świetlny: 1 521 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


4 000 K
NEUTRAL
WHITE

ZL5F68

1/-/10/30

15 25 743 421

ZL5F68

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 3 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


4 000 K
NEUTRAL
WHITE

ZL5F48.3

3/-/-/45

15 25 743 422

ZL5F48.3

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 60 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 6 szt., pudełko
- moc: 8,8 W
- wymiary: 60 × 60 × 110 (maks.) mm
- skuteczność świetlna: 92 lm/W
- strumień świetlny: 806 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: A60
- kąt świecenia: 200°
- klasa energetyczna: F


4 000 K
NEUTRAL
WHITE

ZL5F48.6

6/-/-/48

15 25 743 423

ZL5F48.6

Deco

- atrakcyjny design dla nowoczesnych i retro opraw oświetleniowych
- zamiennik konwencjonalnej żarówki z żarnikiem wolframowym
- oszczędność energii elektrycznej
- bardzo niska temperatura światła zbliżona do płomienia świecy
- dla przyjemnej atmosfery
- wysoka skuteczność świetlna do 55 lm/W
- kąt wiązki do 330°

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 14 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 3,5 W
- wymiary: 126 × 126 × 163 mm
- skuteczność świetlna: 37 lm/W
- strumień świetlny: 130 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: S123
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


1 800 K
FLAME

Z59D01

1/-/-/8

15 25 813 200

Z59D01

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 24 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4,5 W
- wymiary: 125 × 125 × 164 mm
- skuteczność świetlna: 53 lm/W
- strumień świetlny: 240 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: CG125A
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


Z50B11

1/-/-/8

15 25 813 201

Z50B11



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 11 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 2 W
- wymiary: 30 × 30 × 187 mm
- skuteczność świetlna: 50 lm/W
- strumień świetlny: 100 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: T30
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


Z5A101

1/-/10/50

15 25 813 202

Z5A101



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 22 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4 W
- wymiary: 130 × 80 × 171 mm
- skuteczność świetlna: 55 lm/W
- strumień świetlny: 220 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: G1300A
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


Z5B011

1/-/-/12

15 25 813 203

Z5B011



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 22 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4 W
- wymiary: 130 × 130 × 164 mm
- skuteczność świetlna: 55 lm/W
- strumień świetlny: 220 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: G130SRA
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


Z5CS11

1/-/-/8

15 25 813 204

Z5CS11



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 16 W
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4 W
- wymiary: 123 × 123 × 163 mm
- skuteczność świetlna: 38 lm/W
- strumień świetlny: 150 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: S123
- kąt świecenia: 330°
- klasa energetyczna: G


Z59G01

1/-/-/8

15 25 813 205

Z59G01



- odpowiednik żarówki: 21 W
- kształt: A60
- strumień świetlny: 180 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- moc: 4,5 W
- skuteczność świetlna: 40 lm/W
- klasa energetyczna: G
- kąt świecenia: 320°
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- wymiary: 60 × 60 × 106 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko


Z55311

1/-/10/40

15 25 813 206

Z55311



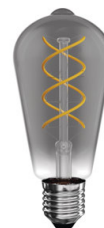
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 21 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4,5 W
- wymiary: 64 × 64 × 140 mm
- skuteczność świetlna: 40 lm/W
- strumień świetlny: 180 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: ST64
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: G


Z57311

1/-/10/30

15 25 813 207

Z57311



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 21 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4,5 W
- wymiary: 95 × 95 × 140 mm
- skuteczność świetlna: 40 lm/W
- strumień świetlny: 180 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: G95
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: G


Z52311

1/-/-/10

15 25 813 208

Z52311



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- odpowiednik żarówki: 21 W
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 4,5 W
- wymiary: 125 × 125 × 178 mm
- skuteczność świetlna: 40 lm/W
- strumień świetlny: 180 lm
- temperatura barwowa: 1 800 K
- kształt: G125
- kąt świecenia: 320°
- klasa energetyczna: G


Z58311

1/-/-/8

15 25 813 209

Z58311



Źródła światła

Świetlówki

BASIC

- do zastąpienia tradycyjnych świetlówek
- charakteryzują się skutecznością świetlną do 111 lm/W
- duża oszczędność energii
- długą żywotnością
- korzystny stosunek jakości do ceny
- zastosowanie: pomieszczenia administracyjne i przemysłowe

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 9 W
- wymiary: 600 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 111 lm/W
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E

**Z73115**

25/-/-/25

15 35 247 000

Z73115



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 9 W
- wymiary: 600 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 111 lm/W
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 6 500 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E

**Z73116**

25/-/-/25

15 35 248 000

Z73116



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~ /50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 18 W
- wymiary: 1 200 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 110 lm/W
- strumień świetlny: 1 980 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E

**Z73125**

25/-/-/25

15 35 249 000

Z73125



- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 18 W
- wymiary: 1 200 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 110 lm/W
- strumień świetlny: 1 980 lm
- temperatura barwowa: 6 500 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E


Z73126

25/-/-/25

15 35 250 000

Z73126

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 24 W
- wymiary: 1 500 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 110 lm/W
- strumień świetlny: 2 640 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E


Z73135

25/-/-/25

15 35 251 000

Z73135

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- napięcie: 230 V~/50 Hz
- opakowanie: 25 szt., pudełko
- moc: 24 W
- wymiary: 1 500 × 26 × 26 mm
- skuteczność świetlna: 110 lm/W
- strumień świetlny: 2 640 lm
- temperatura barwowa: 6 500 K
- kształt: T8
- kąt świecenia: 260°
- klasa energetyczna: E


Z73136

25/-/-/25

15 35 252 000

Z73136

Oprawy

Pyłoszczelne

ESSENTIAL

DUSTY

ESSENTIAL

- do standardowych instalacji przemysłowych
- wymiana starszych opraw fluorescencyjnych
- długa żywotność i natychmiastowa 100% wydajność
- oszczędność do 50% w porównaniu do opraw fluorescencyjnych
- stopień ochrony IP65 gwarantuje wodoodporność
- możliwość przelotowego okablowania
- 3 lata gwarancji
- zastosowanie: obiekty przemysłowe, korytarze, warsztaty

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP65
- materiał zaczipów: nie ma zaczipu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., blister
- przelotowe
- moc: 18 W
- wymiary: 600 × 68 × 48 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C

- strumień świetlny: 2 340 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)



ZT3021 1/-/-/12
15 46 139 900 ZT3021

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP65
- materiał zaczipów: nie ma zaczipu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., blister
- przelotowe
- moc: 36 W
- wymiary: 1 200 × 68 × 48 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C

- strumień świetlny: 4 680 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)



ZT3121 1/-/-/12
15 46 140 000 ZT3121

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP65
- materiał zaczipów: nie ma zaczipu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., blister
- przelotowe
- moc: 50 W
- wymiary: 1 500 × 68 × 48 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C

- strumień świetlny: 6 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)



ZT3221 1/-/-/12
15 46 140 100 ZT3221

Oprawy

Naświetlacze

CLASSIC

TAMBO

CLASSIC

- aluminium z mlecznym dyfuzorem z PC daje przyjemne światło
- oszczędność do 90% w porównaniu do naświetlaczy halogen.
- stopień ochrony IP65 gwarantuje wodoodporność
- ultracienka konstrukcja
- ukośny uchwyt umożliwia łatwy montaż na ścianie
- czujnik ruchu z funkcją regulacji zmierzchu i czasu pracy
- 3 lata gwarancji
- zastosowanie: budynki komercyjne, prywatne i ich otoczenie

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 10 W

- wymiary: 105 × 102 × 55 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK08
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2512 1/-/-/14
15 31 251 200 ZS2512

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 20 W

- wymiary: 135 × 101 × 55 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK08
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2522 1/-/-/12
15 31 252 200 ZS2522

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 30 W

- wymiary: 165 × 114 × 55 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK08
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2532 1/-/-/10
15 31 253 200 ZS2532

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 50 W

- wymiary: 210 × 142 × 55 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK08
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2542
15 31 254 200

1/-/-/7
ZS2542

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 10 W
- wymiary: 105 × 143 × 64 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK06
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2912
15 31 291 200

1/-/-/14
ZS2912

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 20 W
- wymiary: 135 × 165 × 64 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK06
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2922
15 31 292 200

1/-/-/12
ZS2922

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 30 W
- wymiary: 165 × 185 × 64 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK06
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2932
15 31 293 200

1/-/-/10
ZS2932

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 30 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 50 W
- wymiary: 210 × 217 × 64 mm
- st. ochrony przed uszkodzeniami mech.: IK06
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- kąt świecenia: 120°



ZS2942
15 31 294 200

1/-/-/7
ZS2942

VISIO

CLASSIC

- aluminium z mlecznym dyfuzorem PC, ultracienki design
- oszczędność kosztów eksploatacji do 90% w porównaniu do reflektorów halogenowych
- skośny uchwyt montażowy umożliwia łatwą instalację na ścianie
- możliwość regulacji czułości czujnika PIR i czasu działania
- 3 lata gwarancji
- zastosowanie: obiekty komercyjne, prywatne i otoczenie

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 10 W

- wymiary: 115 × 97 × 22 mm
- strumień świetlny: 1 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE

**ZS2513**

1/-/5/30

15 31 251 300

ZS2513

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 20 W

- wymiary: 137 × 113 × 22 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE

**ZS2523**

1/-/5/30

15 31 252 300

ZS2523

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 30 W

- wymiary: 163 × 135 × 22 mm
- strumień świetlny: 4 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE

**ZS2533**

1/-/-/24

15 31 253 300

ZS2533

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 50 W

- wymiary: 189 × 163 × 22 mm
- strumień świetlny: 7 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE

**ZS2543**

1/-/-/20

15 31 254 300

ZS2543

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 100 W

- wymiary: 260 × 226 × 24 mm
- strumień świetlny: 15 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2553

1/-/-/10

15 31 255 300

ZS2553

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 10 W
- wymiary: 165 × 97 × 55 mm
- strumień świetlny: 1 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2913

1/-/5/15

15 31 291 300

ZS2913

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 20 W
- wymiary: 185 × 113 × 55 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2923

1/-/5/15

15 31 292 300

ZS2923

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 30 W
- wymiary: 215 × 135 × 50 mm
- strumień świetlny: 4 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2933

1/-/-/12

15 31 293 300

ZS2933

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 25 cm
- zasięg czujnika PIR: 10 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 50 W
- wymiary: 242 × 163 × 50 mm
- strumień świetlny: 7 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2943

1/-/-/8

15 31 294 300

ZS2943

Oprawy

Naświetlacze

ESSENTIAL

GLARO

ESSENTIAL

- wykonane z aluminium ze szklanym dyfuzorem
- oszczędność kosztów eksploatacji do 90% w porównaniu do reflektorów halogenowych
- ultracienki design
- skośny uchwyt montażowy umożliwia łatwą instalację na ścianie
- możliwość regulacji czułości czujnika PIR i czasu działania
- zastosowanie: obiekty prywatne i otoczenie

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 10 W

- wymiary: 102 × 98 × 26 mm
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2214B

1/-/5/30

15 31 221 400

ZS2214B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 10 W

- wymiary: 102 × 98 × 26 mm
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2214W

1/-/5/30

15 31 221 401

ZS2214W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 20 W

- wymiary: 120 × 112 × 27 mm
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2224B

1/-/5/20

15 31 222 400

ZS2224B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 20 W

- wymiary: 120 × 112 × 27 mm
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2224W

1/-/5/20

15 31 222 401

ZS2224W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 30 W

- wymiary: 169 × 140 × 29 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2234B

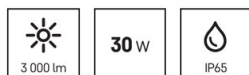
1/-/5/20

15 31 223 400

ZS2234B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 30 W

- wymiary: 169 × 140 × 29 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2234W

1/-/5/20

15 31 223 401

ZS2234W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 50 W

- wymiary: 202 × 167 × 31 mm
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2244B

1/-/4/16

15 31 224 400

ZS2244B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 50 W

- wymiary: 202 × 167 × 31 mm
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZS2244W

1/-/4/16

15 31 224 401

ZS2244W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP65
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 100 W

- wymiary: 260 × 225 × 34 mm
- strumień świetlny: 10 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2254B

1/-/5/20

15 31 225 400

ZS2254B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 10 W
- wymiary: 105 × 104 × 26 mm
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2314B

1/-/5/20

15 31 231 400

ZS2314B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 10 W
- wymiary: 105 × 104 × 26 mm
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2314W

1/-/5/20

15 31 231 401

ZS2314W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 20 W
- wymiary: 123 × 149 × 27 mm
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2324B

1/-/5/20

15 31 232 400

ZS2324B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 20 W
- wymiary: 123 × 149 × 27 mm
- strumień świetlny: 2 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2324W

1/-/5/20

15 31 232 401

ZS2324W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 30 W
- wymiary: 159 × 178 × 30 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2334B

1/-/4/8

15 31 233 400

ZS2334B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 30 W
- wymiary: 159 × 178 × 30 mm
- strumień świetlny: 3 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2334W

1/-/4/8

15 31 233 401

ZS2334W

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 50 W
- wymiary: 192 × 204 × 32 mm
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2344B

1/-/4/8

15 31 234 400

ZS2344B

- barwa światła: neutralna biel
- długość przewodu wejściowego: 20 cm
- zasięg czujnika PIR: 8 m
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- stopień ochrony: IP54
- materiał podłączonego przewodu: guma
- materiał obudowy: aluminium
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko

- moc: 50 W
- wymiary: 192 × 204 × 32 mm
- strumień świetlny: 5 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- typ podłączonego przewodu: H05RN-F
- kąt świecenia: 120°



ZS2344W

1/-/4/8

15 31 234 401

ZS2344W

Oprawy

Panele LED

PROFI

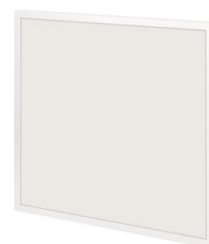
BAXXO

PROFI

- nowoczesne energooszczędne lampy wykorzystujące technologię BACKLIT
- bardziej równomierne emitowanie światła i wyższa wydajność świetlna
- doskonała wydajność i jakość światła – CRI ≥ 80
- przyjemnie rozproszone światło
- 5 lat gwarancji
- zastosowanie: biura, klasy, przestrzenie wewnętrzne

- kolor obudowy: biały
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: blacha stalowa
- odpowiednik oprawy: 4× 18 W CFL
- moc: 36 W
- wymiary: 600 × 600 × 50 mm
- rodzaj: BAXXO
- strumień świetlny: 4 320 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K

- sposób montażu: natynkowa
- UGR<: 22
- kąt świecenia: 120°
- okres gwarancyjny: 5 lat



ZB1614 1/-/-/2
15 44 103 643 ZB1614

- kolor obudowy: biały
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: blacha stalowa
- odpowiednik oprawy: 4× 18 W CFL
- moc: 36 W
- wymiary: 600 × 600 × 50 mm
- rodzaj: BAXXO
- strumień świetlny: 4 320 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K

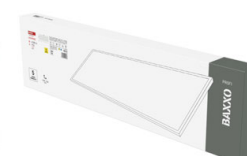
- sposób montażu: natynkowa
- UGR<: 19
- kąt świecenia: 120°
- okres gwarancyjny: 5 lat



ZB1624 1/-/-/2
15 44 103 644 ZB1624

- kolor obudowy: biały
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: blacha stalowa
- odpowiednik oprawy: 4× 18 W CFL
- moc: 36 W
- wymiary: 1 200 × 300 × 50 mm
- rodzaj: BAXXO
- strumień świetlny: 4 320 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K

- sposób montażu: natynkowa
- UGR<: 22
- kąt świecenia: 120°
- okres gwarancyjny: 5 lat



ZB3614 1/-/-/2
15 44 203 620 ZB3614

- kolor obudowy: biały
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: blacha stalowa
- odpowiednik oprawy: 4x 18 W CFL
- moc: 36 W
- wymiary: 1 200 × 300 × 50 mm
- rodzaj: BAXXO
- strumień świetlny: 4 320 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- sposób montażu: natynkowa
- UGR<: 19
- kąt świecenia: 120°
- okres gwarancyjny: 5 lat


ZB3624

1/-/-/2

15 44 203 621

ZB3624

Oprawy

Oprawy natynkowe

PROFI

TIVI

PROFI

- okrągłe oprawy natynkowe klasy energetycznej A
- wysoka wydajność świetlna i prosta konstrukcja
- stopień ochrony IP44 gwarantuje wodoodporność
- łatwy montaż
- zastosowanie: wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń i domów

- moc: 5,2 W
- odpowiednik oprawy: 60 W
- strumień świetlny: 790 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- materiał obudowy: blacha stalowa
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- kąt świecenia: 120°
- sposób montażu: natynkowa
- wymiary: średnica 250 × 70 mm
- kolor obudowy: biały
- rodzaj: TIVI
- okres gwarancyjny: 5 lat


ZM3415

1/-/-/2

15 39 084 050

ZM3415

- moc: 8,6 W
- odpowiednik oprawy: 90 W
- strumień świetlny: 1 300 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- materiał obudowy: blacha stalowa
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- kąt świecenia: 120°
- sposób montażu: natynkowa
- wymiary: średnica 320 × 70 mm
- kolor obudowy: biały
- rodzaj: TIVI
- okres gwarancyjny: 5 lat


ZM3416

1/-/-/2

15 39 084 080

ZM3416

- moc: 11 W
- odpowiednik oprawy: 115 W
- strumień świetlny: 1 650 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- materiał obudowy: blacha stalowa
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- kąt świecenia: 120°
- sposób montażu: natynkowa
- wymiary: średnica 380 × 70 mm
- kolor obudowy: biały
- rodzaj: TIVI
- okres gwarancyjny: 5 lat


ZM3417

1/-/-/2

15 39 084 110

ZM3417

- moc: 12,5 W
- odpowiednik oprawy: 130 W
- strumień świetlny: 1 875 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- materiał obudowy: blacha stalowa
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- kąt świecenia: 120°
- sposób montażu: natynkowa
- wymiary: średnica 380 × 70 mm
- kolor obudowy: biały
- rodzaj: TIVI
- okres gwarancyjny: 5 lat


ZM3418

1/-/-/2

15 39 084 120

ZM3418

Oprawy

Oprawy wpuszczane

PROFI

LORI

PROFI

- stopień ochrony IP65 zapewnia odporność na wodę i kurz
- wyposażone w zintegrowany driver
- dwie wersje kolorystyczne
- najwyższa jakość i ekskluzywny wygląd
- 3 lata gwarancji
- zastosowanie: łazienki

- kolor obudowy: biały
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: tworzywo
- otwór montażowy: 72 mm
- odpowiednik oprawy: 30 W
- moc: 4,5 W
- wymiary: średnica 85 × 29 mm
- strumień świetlny: 345 lm
- temperatura barwowa: 2 700/4 000 K
- sposób montażu: wpuszczana
- kąt świecenia: 110°
- okres gwarancyjny: 3 lata


ZV1163

1/-/6/24

15 40 116 900

ZV1163

- kolor obudowy: czarny
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- materiał obudowy: tworzywo
- otwór montażowy: 72 mm
- odpowiednik oprawy: 30 W
- moc: 4,5 W
- wymiary: średnica 85 × 29 mm
- strumień świetlny: 345 lm
- temperatura barwowa: 2 700/4 000 K

- sposób montażu: wpuszczana
- kąt świecenia: 110°
- okres gwarancyjny: 3 lata


ZV1164

1/-/6/24

15 40 117 000

ZV1164

Oprawy

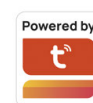
Garden Lighting

EXCLUSIVE

Garden Lighting GoSmart



- Aluminiowa obudowa i szklany mleczny dyfuzor
- Minimalne zużycie energii, najwyższa trwałość
- Stopień ochrony IP65 gwarantuje wodoodporność
- Zastosowanie: schody, elewacje zewnętrzne, ściany
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilny z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Asystenta Google i Amazon Alexa



- protokół: WIFI + BLE
- moc: 7 W
- strumień świetlny: 400 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 57 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi

- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP65
- długość: 57 mm
- szerokość: 57 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 4+0+0
- maksymalna liczba segmentów: 8


ZIW194R

1/-/-/6

14 54 194 000

ZIW194R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 4 W
- strumień świetlny: 330 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 82 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi

- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP65
- długość: 25,5 mm
- szerokość: 102 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 1
- maksymalna liczba segmentów: 6


ZIW181R

1/-/-/8

15 54 181 000

ZIW181R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 14 W
- strumień świetlny: 990 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 70 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP65
- długość: 25,5 mm
- szerokość: 102 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 3
- maksymalna liczba segmentów: 6



DIMMABLE

CCT

RGB



8 592920 136935

ZIW184R

1/-/-/4

15 54 184 000

ZIW184R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 1,5 W
- strumień świetlny: 100 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 66 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP65
- długość: 57 mm
- szerokość: 57 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 1
- maksymalna liczba segmentów: 8



DIMMABLE

CCT

RGB



8 592920 136911

ZIW191R

1/-/-/12

15 54 191 000

ZIW191R

Oprawy

Garden Lighting

CLASSIC

BRIXO

CLASSIC

- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- 2 tryby świetlne
- stopień ochrony IP65 zapewnia odporność na wodę i kurz
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- strumień świetlny: 350 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): R_a > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP65
- kąt świecenia: 140° × 70°
- wymiary: 138 × 90 × 35 mm
- akumulator: Li-Ion 1 200 mAh
- czas świecenia: 35 godzin
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



8 592920 132647

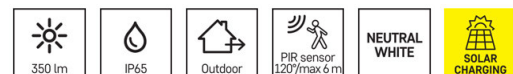
ZG161S

1/-/4/16

15 53 161 000

BRICK SMALL W

- strumień świetlny: 350 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP65
- kąt świecenia: 140° × 70°
- wymiary: 138 × 90 × 35 mm
- akumulator: Li-Ion 1 200 mAh
- czas świecenia: 35 godzin
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZG162S

1/-/4/16

15 53 162 000

BRICK SMALL B

- strumień świetlny: 900 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP65
- kąt świecenia: 140° × 70°
- wymiary: 230 × 97 × 43 mm
- akumulator: Li-Ion 3 000 mAh
- czas świecenia: 35 godzin
- zasięg czujnika PIR: 7 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZG165S

1/-/4/12

15 53 165 000

BRICK BIG W

- strumień świetlny: 900 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP65
- kąt świecenia: 140° × 70°
- wymiary: 230 × 97 × 43 mm
- akumulator: Li-Ion 3 000 mAh
- czas świecenia: 35 godzin
- zasięg czujnika PIR: 7 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZG166S

1/-/4/12

15 53 166 000

BRICK BIG B

SOLO

CLASSIC

- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- 3 tryby świetlne
- stopień ochrony IP54 zapewnia wodoodporność
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 100°
- wymiary: 145 × 136 × 26 mm
- akumulator: Li-Ion 2 000 mAh
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko


ZG121S

1/-/4/16

15 52 121 000

SW3

- strumień świetlny: 1 600 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 100°
- wymiary: 190 × 184 × 28 mm
- akumulator: Li-Ion 3 600 mAh
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZG122S

1/-/4/8

15 52 122 000

SW3

SPILO

CLASSIC

- sterowanie za pomocą pilota
- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- wiele sposobów instalacji
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- strumień świetlny: 1 500 lm
- temperatura barwowa: 3 000 K
- barwa światła: ciepła biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 110°
- wymiary: 180 × 146 × 122 mm
- akumulator: Li-Ion 3 600 mAh
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZG131S

1/-/-/6

15 52 131 000

BSLF02

- strumień świetlny: 1 500 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 110°
- wymiary: 180 × 146 × 122 mm
- akumulator: Li-Ion 3 600 mAh
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



ZG132S

1/-/-/6

15 52 132 000

BSLF02

SUNNO

CLASSIC

- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- 3 tryby świetlne
- stopień ochrony IP54 zapewnia wodoodporność
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- strumień świetlny: 1 300 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 100°
- wymiary: 181 × 180 × 70 mm
- długość przewodu wejściowego: 1,8 m
- akumulator: Li-Ion 2 500 mAh
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



8 592920 132524

ZG112S

1/-/4/8

15 52 112 000

SW1

LUNIS

CLASSIC

- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- haczyk do zawieszenia
- stopień ochrony IP65 zapewnia odporność na wodę i kurz
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- wymiary: 139 × 104 × 70 mm
- strumień świetlny: 220 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP65
- kąt świecenia: 120° × 60°
- akumulator: Li-Ion 1 200 mAh
- czas świecenia: 35 godzin
- zasięg czujnika PIR: 6 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



8 592920 132623

ZG151S

1/-/-/6

15 53 151 000

PANDA NW

SALVIA

CLASSIC

- lampy ścienne i wiszące
- na żarówkę z trzonkiem E27 (brak w zestawie)
- stalowe korpusy w kolorze czarnym
- nowoczesny druciany design

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 208 × 160 × 285 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGD010P**

1/-/-2

15 54 000 000

ZGD010P

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 160 × 160 × 760 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGD070P**

1/-/-2

15 54 001 000

ZGD070P

ARTEO

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- konkretne modele w wersji z czujnikiem PIR
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- korpus ze stali nierdzewnej w kolorze antracytowym

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 164 × 120 × 230 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGA010P**

1/-/-4

15 54 000 001

ZGA010P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 330 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27



ZGA020P

1/-/-/4

15 54 000 002

ZGA020P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 164 × 120 × 295 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- Czujnik PIR: tak
- trzonek (mocowanie żarówki): E27



ZGA040P

1/-/-/4

15 54 000 003

ZGA040P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 500 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27



ZGA0A0P

1/-/-/2

15 54 002 000

ZGA0A0P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 800 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27



ZGA0C0P

1/-/-/2

15 54 002 001

ZGA0C0P

ADENIA**CLASSIC**

- lampy ścienne
- konkretne modele w wersji z czujnikiem PIR
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- nowoczesny aluminiowy korpus w kolorze czarnym

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 198 × 150 × 278 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGB010P**

1/-/-/2

15 54 000 004

ZGB010P

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 180 × 150 × 245 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGB020P**

1/-/-/2

15 54 000 005

ZGB020P

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 198 × 150 × 298 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- Czujnik PIR: tak
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGB040P**

1/-/-/2

15 54 000 006

ZGB040P

ZALA

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- konkretne modele w wersji z czujnikiem PIR
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- owalny korpus ze stali nierdzewnej w kolorze antracytowym

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 128 × 80 × 230 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGC010P

1/-/-/6

15 54 000 007

ZGC010P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 128 × 80 × 270 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- Czujnik PIR: tak
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGC040P

1/-/-/3

15 54 000 008

ZGC040P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 140 × 140 × 500 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGC0A0P

1/-/-/2

15 54 002 002

ZGC0A0P

NIKA

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- ciepłe białe światło LED
- konkretne modele w wersji z czujnikiem PIR
- korpus lampy z aluminium w kolorze antracytowym

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 200 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- strumień świetlny: 900 lm
- Czujnik PIR: Nie

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


3 000 K
WARM
WHITE

ZGE014L

1/-/-/6

15 54 112 000

ZGE014L

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 200 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: 900 lm
- Czujnik PIR: tak

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


3 000 K
WARM
WHITE

ZGE044L

1/-/-/6

15 54 112 001

ZGE044L

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 500 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- strumień świetlny: 900 lm
- Czujnik PIR: Nie

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


3 000 K
WARM
WHITE

ZGE0A4L

1/-/-/2

15 54 112 200

ZGE0A4L

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 120 × 120 × 800 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- strumień świetlny: 900 lm
- Czujnik PIR: Nie

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


3 000 K
WARM
WHITE

ZGE0C4L

1/-/-/2

15 54 112 201

ZGE0C4L

OCULUS

CLASSIC

- lampy ścienne
- 1 lub 2 żarówki z gniazdem GU10 (nie są w zestawie)
- solidny plastikowy korpus w kolorze czarnym
- zastosowanie: nowoczesny, minimalistyczny wygląd dla wszystkich elewacji domów

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: tworzywo
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 88 × 67 × 80 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): GU10

**ZGF010P**

1/-/-16

15 54 020 000

ZGF010P

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: tworzywo
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 88 × 67 × 153 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): GU10

**ZGF020P**

1/-/-8

15 54 020 001

ZGF020P

CASSIA

CLASSIC

- lampy ścienne
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- owalny korpus z aluminium w kolorze antracytowym
- szklany dyfuzor

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 126 × 95 × 222 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGG010P**

1/-/-3

15 54 000 009

ZGG010P

MALVA

CLASSIC

- lampy ścienne
- konkretne modele w wersji z czujnikiem PIR
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 130 × 120 × 250 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGH010P**

1/-/-/4

15 54 000 010

ZGH010P

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 130 × 120 × 280 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- Czujnik PIR: tak
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGH040P**

1/-/-/4

15 54 000 011

ZGH040P

TILLIA

CLASSIC

- lampy ścienne
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- gliniany korpus w kolorze czarnym

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 128 × 110 × 270 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGI010P**

1/-/-/3

15 54 000 012

ZGI010P

TERION

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- zintegrowany czujnik PIR
- zasilanie słoneczne bez potrzeby podłączenia do sieci elektrycznej

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: 0,88 W
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: Akumulator litowo-jonowy 3,7 V/1 200 m
- wymiary: 147 × 125 × 146 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: max. 200 lm
- Czujnik PIR: tak

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


ZGJ044S

1/-/-/4

15 54 202 000

ZGJ044S

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: 0,88 W
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: Akumulator litowo-jonowy 3,7 V/1 200 m
- wymiary: 125 × 125 × 500 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: max. 200 lm
- Czujnik PIR: tak

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


ZGJ0B4S

1/-/-/2

15 54 202 200

ZGJ0B4S

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: 0,88 W
- stopień ochrony: IP44
- materiał: stal nierdzewna
- zasilanie: Akumulator litowo-jonowy 3,7 V/1 200 m
- wymiary: 125 × 125 × 805 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: max. 200 lm
- Czujnik PIR: tak

- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel


ZGJ0F4S

1/-/-/2

15 54 202 201

ZGJ0F4S

VEREA

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- zintegrowany czujnik PIR
- ciepła biała barwa światła

- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: 2,1 W
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium (Al)
- zasilanie: Bateria litowo-jonowa 3,7 V/2 200 mAh
- wymiary: 154 × 107 × 130 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: max. 460 lm
- Czujnik PIR: tak
- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel

**ZGK044S**

1/-/-/4

15 54 204 000

ZGK044S



- kolor: czarny
- ogniwo fotowoltaiczne: 2,1 W
- stopień ochrony: IP44
- materiał: aluminium (Al)
- zasilanie: Bateria litowo-jonowa 3,7 V/2 200 mAh
- wymiary: 154 × 107 × 500 mm
- wyłącznik zmierzchowy
- strumień świetlny: max. 460 lm
- Czujnik PIR: tak
- temperatura barwowa: 3000 K
- barwa światła: Ciepła biel

**ZGK0B4S**

1/-/-/4

15 54 204 200

ZGK0B4S



LANA

CLASSIC

- lampy ścienne i słupkowe
- żarówka z gniazdem E27 (nie jest w zestawie)
- solidny aluminiowy korpus w kolorze antracytowym

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP54
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 119 × 106 × 218 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27

**ZGL010P**

1/-/-/8

15 54 000 013

ZGL010P



- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP54
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 106 × 88 × 286 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGL020P

1/-/-/8

15 54 000 014

ZGL020P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP54
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 154 × 133 × 450 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGL0A0P

1/-/-/2

15 54 002 003

ZGL0A0P

- kolor: antracyt
- ogniwo fotowoltaiczne: nie
- stopień ochrony: IP54
- materiał: aluminium
- zasilanie: 230 V AC
- wymiary: 154 × 133 × 750 mm
- wyłącznik zmierzchowy: nie
- Czujnik PIR: Nie
- trzonek (mocowanie żarówki): E27


ZGL0C0P

1/-/-/2

15 54 002 004

ZGL0C0P



Oprawy

Garden Lighting

ESSENTIAL

LUMI

ESSENTIAL

- zintegrowany czujnik PIR do wykrywania ruchu
- zerowe zużycie energii z sieci
- 2 tryby świetlne
- stopień ochrony IP54 zapewnia wodoodporność
- zastosowanie: stałe oświetlenie przestrzeni zewnętrznych

- strumień świetlny: 240 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- barwa światła: neutralna biel
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 80
- napięcie: 3,7 V
- stopień ochrony: IP54
- kąt świecenia: 120°
- wymiary: 105 × 130 × 80 mm
- akumulator: Li-Ion 1 200 mAh

- czas świecenia: 10 godzin
- zasięg czujnika PIR: 5 m
- materiał obudowy: tworzywo sztuczne (ABS+PC)
- opakowanie: 1 szt., pudełko



8 592920 132722

ZG172S

15 53 172 000

1/-/-/12

WALL LAMP

Oprawy

Lampy biurkowe

- designerskie lampy biurkowe albo stojące
- nadają się do pracowni albo do pokoju dziecięcego
- wybrane modele z możliwością bezprzewodowego ładowania telefonu, funkcja lampki nocnej, timera albo ściemniania
- lampy retro z oprawką E27

- model: AMY
- moc: 5 W
- strumień świetlny: 200 lm
- kolor: biały
- długość przewodu: 1,2 m
- zasilanie: USB
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- wymiary: 250 × 240 mm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- opakowanie: 1 szt., pudełko

**Z7631**

1/-/-/8

15 38 198 000

Z7631

- model: JASON
- moc: 2,2 W
- strumień świetlny: 180 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,5 m
- zasilanie: USB
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/5 000 K
- wymiary: 270 × 130 mm
- port USB

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko

**Z7633**

1/-/-/2

15 38 199 000

Z7633

- model: GRACE
- moc: 4,2 W
- strumień świetlny: 80 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,5 m
- zasilanie: USB
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 4 000 K
- wymiary: 350 × 130 mm

- port USB
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko

**Z7634**

1/-/-/4

15 38 200 000

Z7634

- model: SOPHIE
- moc: 4,2 W
- strumień świetlny: 200 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,5 m USB
- zasilanie: USB
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 4 000 K
- wymiary: 400 × 110 mm

- port USB
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7635B 1/-/-/10
15 38 200 100 Z7635B

- model: SOPHIE
- moc: 4,2 W
- strumień świetlny: 200 lm
- kolor: biały
- długość przewodu: 1,5 m USB
- zasilanie: USB
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 4 000 K
- wymiary: 400 × 110 mm

- port USB
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7635W 1/-/-/10
15 38 200 200 Z7635W

- model: ABBIE
- moc: 6 W
- strumień świetlny: 300 lm
- kolor: biały
- długość przewodu: 1,3 m
- zasilanie: USB
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/6 500 K
- wymiary: 250 × 100 mm

- port USB
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7636W 1/-/-/8
15 38 200 300 Z7636W

- model: ABBIE
- moc: 6 W
- strumień świetlny: 300 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,3 m
- zasilanie: USB
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/6 500 K
- wymiary: 250 × 100 mm

- port USB
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7636B 1/-/-/8
15 38 200 400 Z7636B

- model: OSCAR
- moc: 5,5 W
- strumień świetlny: 360 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,5 m
- zasilanie: 12 V/2 A
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/5 700 K
- wymiary: 30 cm

- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 90
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7637B 1/-/-/2
15 38 200 500 Z7637B

- model: OSCAR
- moc: 5,5 W
- strumień świetlny: 360 lm
- kolor: biały
- długość przewodu: 1,5 m
- zasilanie: 12 V/2 A
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/5 700 K
- wymiary: 30 cm

- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 90
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7637W

1/-/-/2

15 38 200 600

Z7637W

- zasilanie: 10 V/1 A
- model: MOLLY
- moc: 12 W
- strumień świetlny: 650 lm
- kolor: czarny
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/6 500 K
- wymiary: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7638B

1/-/-/4

15 38 200 700

Z7638B

- zasilanie: 10 V/1 A
- model: MOLLY
- moc: 12 W
- strumień świetlny: 650 lm
- kolor: biały
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 3 000/4 000/6 500 K
- wymiary: 30 cm
- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80

- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7638W

1/-/-/4

15 38 200 800

Z7638W

- model: KYLE
- moc: 5,5 W
- strumień świetlny: 300 lm
- kolor: czarny
- długość przewodu: 1,5 m
- zasilanie: 10 V/3 000 mA
- zasilacz w zestawie
- temperatura barwowa: 2 700-4 500 K
- wymiary: 350 mm

- port USB: tak+beprzewodowe ładowanie
- indeks oddawania barw (CRI): Ra > 90
- opakowanie: 1 szt., pudełko



Z7639

1/-/-/2

15 38 200 900

Z7639

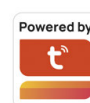
Oprawy

Taśma LED

Taśmy GoSmart



- Sterowanie pilotem lub aplikacją mobilną
- Możliwość przyciemniania i zmiany kolorów RGB
- Zastosowanie: oświetlenie nowoczesnych wnętrz i reprezentacyjnych
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosem z Google Assistant i Amazon Alexa



- protokół: WIFI + BLE
- moc: 11 W
- strumień świetlny: 750 lm
- temperatura barwowa: 2 700–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 63 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20/IP44
- długość: 2 m
- szerokość: 12 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 10
- maksymalna liczba segmentów: 10



450 lm



2 m



11 W



3 YEARS WARRANTY



DIMMABLE 10%–100%



CCT



RGB



8 592920 120446

ZPW218R

1/-/4/12

15 51 021 800

ZPW218R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 21 W
- strumień świetlny: 1 400 lm
- temperatura barwowa: 2 700–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 62 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20/IP44
- długość: 5 m
- szerokość: 12 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 25
- maksymalna liczba segmentów: 25



1 000 lm



5 m



22 W



3 YEARS WARRANTY



DIMMABLE 10%–100%



CCT



RGB



8 592920 120460

ZPW518R

1/-/4/8

15 51 051 800

ZPW518R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 23 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 3 000 mm
- szerokość: 80 mm
- długość przewodu: 1,6 m



1,6 milion + colors



RGB IC



Segmented colors



Various shapes



Sound sync



Smart scenarios



DIMMABLE 0%–100%



RGB



8 592920 139448

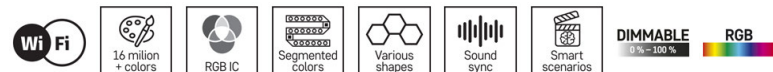
ZPW313I

1/-/-/5

15 55 313 000

ZPW313I

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 33 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 5 000 mm
- szerokość: 80 mm
- długość przewodu: 1,6 m


ZPW513I

1/-/-/4

15 55 513 000

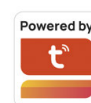
ZPW513I

Oprawy

Ambient Lighting GoSmart



- Sterowanie za pomocą aplikacji na telefon komórkowy
- Możliwość ściemniania i zmiany kolorów RGB
- Zastosowanie: oświetlenie nowoczesnych wnętrz i recepcji
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Asystenta Google i Amazon Alexa



- protokół: WIFI + BLE
- moc: 24 W
- strumień świetlny: 450 lm
- barwa światła: RGB
- skuteczność świetlna: 18,75 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- szerokość: 1170 mm
- długość przewodu: 2,5 m
- liczba segmentów: 72


ZTV55

1/-/-/3

15 51 550 000

AMB-1055

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 24 W
- strumień świetlny: 610 lm
- barwa światła: RGB
- skuteczność świetlna: 25,4 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- szerokość: 1390 mm
- długość przewodu: 2,5 m
- liczba segmentów: 96


ZTV65

1/-/-/3

15 51 650 000

AMB-1065

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 24 W
- strumień świetlny: 660 lm
- barwa światła: RGB
- skuteczność świetlna: 27,5 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- szerokość: 1610 mm
- długość przewodu: 2,5 m
- liczba segmentów: 120



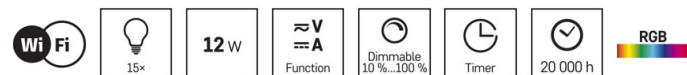
ZTV75 1/-/-/3
15 51 750 000 AMB-1075

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 7 W
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 2 550 mm
- długość przewodu: 2 m
- liczba segmentów: 12
- maksymalna liczba segmentów: 24



ZIW15CR 1/-/-/4
15 55 015 000 ZIW15CR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 12 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP65
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 15
- maksymalna liczba segmentów: 15



ZIW17FR 1/-/-/8
15 55 017 000 ZIW17FR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 19 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 10
- maksymalna liczba segmentów: 19



ZIW22AR 1/-/-/2
15 55 022 000 ZIW22AR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 24 W
- strumień świetlny: 1 000 lm
- temperatura barwowa: 2 700 K
- barwa światła: ciepła biel, RGB
- skuteczność świetlna: 50 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 24 mm
- szerokość: 24 mm
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 4+0+0
- maksymalna liczba segmentów: 4+0+0



ZCW34BR 1/-/-/2
15 55 034 000 ZCW34BR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 7 W
- strumień świetlny: 330 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 47 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 92 mm
- szerokość: 175 mm
- długość przewodu: 1,5 m



7 W



DIMMABLE
0%–100%

CCT

RGB



ZCW11BR

1/-/-/4

15 55 110 000

ZCW11BR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 7 W
- strumień świetlny: 330 lm
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- skuteczność świetlna: 47 lm/W
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 92 mm
- szerokość: 175 mm
- długość przewodu: 1,5 m



7 W



DIMMABLE
0%–100%

CCT

RGB



ZCW11WR

1/-/-/4

15 55 111 000

ZCW11WR

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 1,9 W
- temperatura barwowa: 3 000–6 500 K
- barwa światła: ciepła biel–zimna biel
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość: 850 mm
- liczba segmentów: 4+0+0
- maksymalna liczba segmentów: 24



16 milion
+ colors



DIMMABLE
0%–100%

CCT

RGB



ZIW154R

1/-/-/16

15 55 154 000

ZIW154R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 5,4 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- liczba segmentów: 3
- maksymalna liczba segmentów: 19



16 milion
+ colors



DIMMABLE
0%–100%

RGB



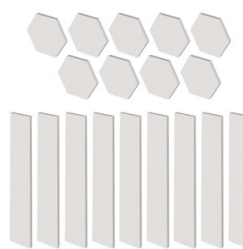
ZIW223R

1/-/-/10

15 55 223 000

ZIW223R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 34 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 18
- maksymalna liczba segmentów: 18



16 milion
+ colors



DIMMABLE
0%–100%

RGB



ZIW249R

1/-/-/6

15 55 249 000

ZIW249R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 34 W
- barwa światła: RGB
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość przewodu: 1,5 m
- liczba segmentów: 18
- maksymalna liczba segmentów: 18


DIMMABLE
0% - 100%

ZIW269R

1/-/-/6

15 55 269 000

ZIW269R

- protokół: WIFI + BLE
- moc: 5,5 W
- barwa światła: RGBIC
- ustawienia kolorów (RGB)
- obsługiwany OS: iOS, Android
- częstotliwość: 2,4 GHz WiFi
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- stopień ochrony: IP20
- długość przewodu: 1 m
- liczba segmentów: 6
- maksymalna liczba segmentów: 6


DIMMABLE
0% - 100%

ZIW426R

1/-/-/6

15 55 426 000

ZIW426R

Oprawy

Oprawy liniowe

PROFI PLUS

PANO

PROFI PLUS

- możliwość montażu natynkowego
- łatwe podłączenie dzięki oddzielnemu driverowi
- gotowe do ciągłego montażu w połączeniu liniowym
- wysoka wydajność świetlna 135 lm/W
- 5 lat gwarancji
- zastosowanie: oświetlenie korytarzy, supermarketów i magazynów

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczepów: nie ma zaczepu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- przelotowe
- moc: 10-13-16-20 W
- wymiary: 600 × 65 × 66 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C
- strumień świetlny: 2 700 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: I
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo/metal


ZAB101

1/-/-/12

15 46 101 000

ZAB101

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczeów: nie ma zaczeu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- przelotowe
- moc: 20-25-35-40 W
- wymiary: 1 200 × 65 × 66 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C

- strumień świetlny: 5 600 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: I
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo/metal


ZAB102

1/-/-/6

15 46 102 001

ZAB102

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczeów: nie ma zaczeu
- napięcie: 220-240 V
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- przelotowe
- moc: 25-35-40-50 W
- wymiary: 1 500 × 65 × 66 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C

- strumień świetlny: 7 000 lm
- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: I
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo/metal


ZAB103

1/-/-/6

15 46 103 000

ZAB103

Oprawy

Oprawy liniowe

ESSENTIAL

MINO

ESSENTIAL

- możliwość montażu natynkowego
- łatwe podłączenie dzięki oddzielnemu driverowi
- korpus i dyfuzor z plastiku
- zastosowanie: oświetlenie korytarzy, supermarketów i magazynów

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczeów: nie ma zaczeu
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 20 W
- wymiary: 600 × 75,5 × 24,5 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C
- strumień świetlny: 2 200 lm

- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)


ZAB901

1/-/-/30

15 46 901 000

ZAB901



2 200 lm



20 W



IP20



25 000 h



Dimmable



120°



Ra ≥ 80


4 000 K
NEUTRAL
WHITE

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczepek: nie ma zaczepek
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 40 W
- wymiary: 1 200 × 75,5 × 24,5 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C
- strumień świetlny: 4 400 lm

- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZAB902

15 46 902 000

1/-/-/30

ZAB902

- indeks oddawania barw (CRI): Ra >80
- stopień ochrony: IP20
- materiał zaczepek: nie ma zaczepek
- napięcie: 220-240 V~
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- moc: 50 W
- wymiary: 1 500 × 75,5 × 24,5 mm
- zakres temperatury pracy: -20 °C do +40 °C
- strumień świetlny: 5 500 lm

- temperatura barwowa: 4 000 K
- klasa ochrony: II
- kąt świecenia: 120°
- materiał: tworzywo (PC)



4 000 K
NEUTRAL
WHITE



ZAB903

15 46 903 000

1/-/-/30

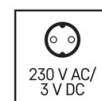
ZAB903

Oświetlenie świąteczne i dekoracje

Łańcuchy classic

Łańcuchy classic wielofunkcyjne

- 8 trybów świecenia
- funkcja timera do planowanego włączania/wyłączania
- pamięć ostatnio wybranej funkcji
- różne długości 4-50 m, odpowiednie do użytku wewnątrz i na zew



8 multifunctional
modes

auto Timer
on/off
6 h ON/18 h OFF

D4AW21

1/-/-/30

15 50 040 041

D4AW21



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 4 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 40
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D4AW22

1/-/-/30

15 50 040 042

D4AW22



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 8 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D4AW23

1/-/-25

15 50 040 043

D4AW23



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 12 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 120
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AW24

1/-/-20

15 50 040 044

D4AW24



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 18 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 180
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AW25

1/-/-16

15 50 040 045

D4AW25



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 24 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 240
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AW26

1/-/-6

15 50 040 046

D4AW26



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 50 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 500
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC21

1/-/-30

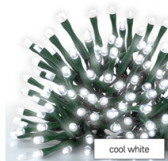
15 50 042 024

D4AC21



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 4 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 40
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC22

1/-/-30

15 50 042 025

D4AC22



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 8 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC23

1/-/-25

15 50 042 026

D4AC23



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 12 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 120
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC24

1/-/-20

15 50 042 027

D4AC24



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 18 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 180
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC25

1/-/-16

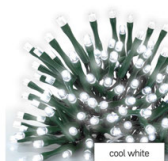
15 50 042 028

D4AC25



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 24 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 240
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AC26

1/-/-6

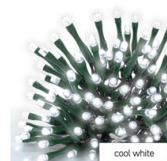
15 50 042 029

D4AC26



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 50 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 500
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin




EMOS

A brand of **legrand**
www.emos.eu

symbol
kod produktu

opakowanie
typ

D4AM21

1/-/-/30

15 50 044 033

D4AM21



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 4 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 40
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AM22

1/-/-/30

15 50 044 034

D4AM22



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 8 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AM23

1/-/-/25

15 50 044 035

D4AM23



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 12 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 120
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AM24

1/-/-/20

15 50 044 036

D4AM24



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 18 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 180
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AM25

1/-/-/16

15 50 044 037

D4AM25



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 24 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 240
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D4AM26

1/-/-/6

15 50 044 038

D4AM26



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 50 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 500
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

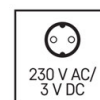


Oświetlenie świąteczne i dekoracje

Łańcuchy cherry

Łańcuchy cherry wielofunkcyjne

- 8 trybów świecenia
- funkcja timera do planowanego włączania/wyłączania
- pamięć ostatnio wybranej funkcji
- różne długości 4-48 m, odpowiednie do użytku wewnątrz i na zew


8 multifunctional
modes
Timer
6 h ON/18 h OFF

D5AW22

1/-/-/24

15 50 050 010

D5AW22



8 592920 146705



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 8 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AW23

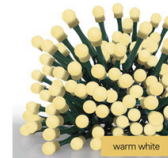
1/-/-/12

15 50 050 011

D5AW23



8 592920 146408



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 20 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 200
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AW24

1/-/-/8

15 50 050 012

D5AW24



8 592920 146521



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 30 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 300
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AW25

1/-/-/6

15 50 050 013

D5AW25



8 592920 146620



- produkt: łańcuch
- barwa światła: ciepła biel
- wymiary: 48 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 480
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 9 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AC22

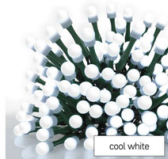
1/-/-/24

15 50 052 011

D5AC22



8 592920 146781



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 8 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AC23

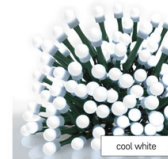
1/-/-/12

15 50 052 012

D5AC23



8 592920 146361



- produkt: łańcuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 20 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 200
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin

D5AC24

1/-/-/8

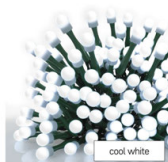
15 50 052 013

D5AC24



- produkt: łączuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 30 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 300
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D5AC25

1/-/-/6

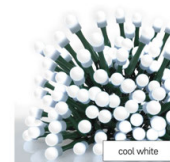
15 50 052 014

D5AC25



- produkt: łączuch
- barwa światła: zimna biel
- wymiary: 48 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 480
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 9 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D5AM22

1/-/-/24

15 50 054 012

D5AM22



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 8 mb
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 80
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D5AM23

1/-/-/12

15 50 054 013

D5AM23



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 20 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 200
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 3,6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D5AM24

1/-/-/8

15 50 054 014

D5AM24



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 30 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 300
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 6 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin


D5AM27

1/-/-/6

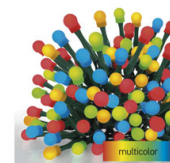
15 50 054 015

D5AM27



- produkt: łączuch
- barwa światła: multicolor
- wymiary: 48 m
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- timer
- funkcje: 8 trybów (multifunkcja)

- ilość LED: 480
- długość przewodu: 5 m
- kolor przewodów: zielony
- moc: 9 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



Oświetlenie świąteczne i dekoracje

Dekoracje

Girlandy

- wszechstronne zastosowanie w całym domu
- łatwa instalacja
- idealne do tworzenia świątecznej i przytulnej atmosfery
- funkcja timera – dekoracje włączają się i wyłączają same

- produkt: girlanda
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 120 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 40
- długość przewodu: 0,3 m

- moc: 0,45 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCGW15

1/-/-/60

15 50 000 171

DCGW15

- produkt: girlanda
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 8 × 8 × 150 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 25
- długość przewodu: 25 cm

- moc: 0,2 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCTW27

1/-/-/8

15 50 000 184

DCTW27

- produkt: girlanda
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 120 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 40
- długość przewodu: 0,3 m

- moc: 0,45 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCGW16

1/-/-/60

15 50 000 188

DCGW16

Świeczniki

- piękna dekoracja na okno lub świąteczny stół
- LED z ciepłym białym światłem tworzy przyjemną atmosferę
- świetny prezent dla bliskich
- przeznaczone do użytku wewnętrznego

- produkt: świecznik
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 38 × 6 × 40,5 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 6
- moc: 0,36 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCAW24

1/-/-/3

15 50 000 170

DCAW24



Dekoracje z papieru i bawełny

- odpowiednie na uroczyste okazje
- zastosowanie w nowoczesnych i klasycznych wnętrzach
- nadające się do recyklingu, przyjazne dla środowiska
- funkcja timera – dekoracje włączają się i wyłączają same
- kompaktowe

- produkt: choinka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 22 × 22 × 30 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 10
- moc: 0,45 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCAW21

1/-/-/12

15 50 000 175

DCAW21



- produkt: choinka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 9,5 × 9,5 × 14,8 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 35
- długość przewodu: 0,3 m

- moc: 0,36 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin


DCAW22

1/-/-/48

15 50 000 176

DCAW22



- produkt: aniot
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 20/18/28,5 × 28/23/38,5 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 6× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 2× 10
- moc: 2× 0,45 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCAW23
15 50 000 178

1/-/-/6
DCAW23

Drzewka LED

- idealne do dekoracji wnętrz i przestrzeni zewnętrznych
- długa żywotność
- wszechstronne zastosowanie nie tylko na Boże Narodzenie
- łatwa konserwacja

- produkt: gałązka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 60 cm
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 100
- długość przewodu: 0,5 m
- moc: 1,5 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW26
15 50 000 180

1/-/-/12
DCTW26

- produkt: choinka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 120 cm
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- typ zasilania: zasilacz sieciowy
- ilość LED: 600
- długość przewodu: 5 m
- moc: 3,8 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW30
15 50 000 187

1/-/-/8
DCTW30

- produkt: choinka
- barwa światła: vintage
- timer: nie
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 180 cm
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- typ zasilania: zasilacz sieciowy
- ilość LED: 480
- długość przewodu: 5 m
- moc: 7 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW32
15 50 000 189

1/-/-/2
DCTW32



- produkt: choinka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 50 cm
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 30
- długość przewodu: 15 cm
- moc: 0,24 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW31

1/-/-/2

15 50 000 191

DCTW31



Świecezki LED

- wybór świec dekoracyjnych (IP20) i cementarnych (IP44)
- przyjemne vintage światło idealne do oświetlania różnych przestrz
- wybrane modele zawierają pilot lub funkcję timera
- timer zapewnia, że świeca zapala się i gaśnie po określonym czasie
- praktyczne zasilanie na ogólnie dostępne baterie

- produkt: świeczka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 7,5 × 10/12,5/15 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 6× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 3× 1
- moc: 3× 0,06 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCCW05

1/-/-/8

15 50 000 181

DCCW05



Pozostałe dekoracje

- tworzenie świątecznej atmosfery i rozjaśnianie wnętrza
- funkcja timera – dekoracje włączają się i wyłączają same
- wszechstronne zastosowanie nie tylko na Boże Narodzenie
- praktyczne zasilanie na ogólnie dostępne baterie
- łatwa instalacja
- świetny prezent dla bliskich

- produkt: miasto
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 60 × 0,5 × 19 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 40
- długość przewodu: 0,3 m
- moc: 1,2 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCWW41

1/-/-/20

15 50 000 169

DCWW41



- produkt: renifer
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 14,5 × 2 × 16 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2 × AAA (w zestawie)
- ilość LED: 8
- moc: 0,36 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCWW42

12/-/12/24

15 50 000 173

DCWW42



- produkt: anioł
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 14,5 × 2 × 13 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2 × AAA (brak w zestawie)
- ilość LED: 8
- moc: 0,36 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCWW43

1/-/-/40

15 50 000 174

DCWW43



- produkt: kula
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 15 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3 × AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 20
- moc: 0,45 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCLW35

1/-/-/4

15 50 000 177

DCLW35



- produkt: domek
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 77 × 60 × 163 mm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 1 × CR2032 (w zestawie)
- ilość LED: 1
- moc: 0,06 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCLW36

1/-/-/20

15 50 000 182

DCLW36



- produkt: domek
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 130 × 65 × 179 mm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 1 × CR2032 (w zestawie)
- ilość LED: 1
- moc: 0,06 W

- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCLW37

1/-/-/20

15 50 000 183

DCLW37



- produkt: wianek
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 35 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 3× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 25
- długość przewodu: 25 cm
- moc: 0,2 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW28

1/-/-/3

15 50 000 185

DCTW28

- produkt: gałązka
- barwa światła: ciepła biel
- timer
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 18 × 18 × 30 cm
- zastosowanie: wewnętrzne
- typ zasilania: baterie 2× AA (brak w zestawie)
- ilość LED: 14
- długość przewodu: 25 cm
- moc: 0,1 W
- stopień ochrony: IP20
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW29

1/-/-/36

15 50 000 186

DCTW29

- produkt: kula
- barwa światła: ciepła biel
- timer: nie
- pilot zdalnego sterowania: nie
- wymiary: 20 cm
- zastosowanie: zewnętrzne i wewnętrzne
- typ zasilania: zasilacz sieciowy
- ilość LED: 200
- długość przewodu: 5 m
- moc: 2,5 W
- stopień ochrony: IP44
- żywotność: 10 000 godzin



DCTW33

1/-/-/2

15 50 000 190

DCTW33

Stacje, termometry, wagi



Stacje pogodowe

Stacje pogodowe

- potrafią ocenić aktualną pogodę i przewidzieć jej zmiany
- wyświetlają temperaturę i wilgotność (wew. i zew.), datę i czas
- z podstawką albo do powieszenia, na baterie albo do sieci

zegar: DCF (sterowany sygnałem radiowym) = możliwość zawieszenia na ścianie = strefy czasowe = data = kalendarz = budzik = temperatura zewnętrzna: -40 °C do +70 °C, rozdzielczość 0,1 °C = temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C = wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdzielczość 1 % = wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdzielczość 1 % = min. i maks. temperatura = prognoza pogody = ostrzeżenie temperaturowe = deszczomierz: nie = wiatromierz: nie = fazy Księżyca = zasięg czujnika: do 80 m = dodatkowe czujniki: 3 (E00387, E05018) = zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) = zasilanie jedn. głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie) = wymiary głównej jednostki: 215 × 18 × 113 mm



E0531

1/-/-/20

26 06 180 000

E0531

zegar: DCF (sterowany sygnałem radiowym) = podświetlenie LED wyświetlacza = podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask) = strefy czasowe = data = kalendarz = budzik = temperatura zewnętrzna: -40 °C do +70 °C, rozdzielczość 0,1 °C = temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C = wilgotność zewnętrzna: 20 % do 99 % RH, rozdzielczość 1 % = wilgotność wewnętrzna: 20 % do 99 % RH, rozdzielczość 1 % = min. i maks. temperatura = prognoza pogody = barometr = deszczomierz: nie = wiatromierz: nie = fazy Księżyca = zasięg czujnika: do 80 m = dodatkowe czujniki: 3 (E00387, E05018) = zasilanie czujnika: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) = zasilanie jedn. głównej: 2× 1,5 V AAA (brak w zestawie) = zasilacz sieciowy: tak, 5 V DC/1 000 mA (w zestawie) = wymiary głównej jednostki: 155 × 50 × 113 mm



E8620

1/-/-/12

26 06 181 000

E8620

zegar: DCF (sterowany sygnałem radiowym) = podświetlenie LED wyświetlacza = możliwość zawieszenia na ścianie = podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask) = strefy czasowe = data = kalendarz = budzik: tak, 2x = temperatura zewnętrzna: -40 °C do +70 °C, rozdzielczość 0,1 °C = temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C = wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdzielczość 1 % = wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdzielczość 1 % = min. i maks. temperatura = prognoza pogody = trend ciśnienia = barometr = deszczomierz: nie = wiatromierz: nie = zasięg czujnika: do 80 m = dodatkowe czujniki: 3 (E00387, E05018) = zasilanie czujnika: 2x1,5 V AAA(brak w zestawie) = zasilanie jedn. głównej: 3x1,5 V AAA (brak w zestawie) = zasilacz sieciowy: tak, 5 V DC/1 000 mA (w zestawie) = wymiary głównej jednostki: 198 x



E8614

1/-/-/10

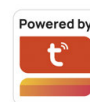
26 06 182 000

E8614

Stacje pogodowe GoSmart



- Potrafi ocenić aktualną pogodę i przewidzieć jej dalszy rozwój
- Wyświetla temperaturę i wilgotność (wewnątrz i na zewnątrz) ora
- Komunikuje się bezprzewodowo z maksymalnie 3 czujnikami (na b
- Duży kolorowy wyświetlacz, podświetlenie LED (stałe/tymczasow
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosem z Google Assistant i Amazon Alexa



- zegar: wifi
- podświetlenie LED wyświetlacza
- możliwość zawieszenia na ścianie
- podświetlany kolorowy wyświetlacz (black mask)
- data
- kalendarz
- budzik
- temperatura zewnętrzna: -40 °C do +70 °C, rozdziel
- temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C, rozdziel
- wilgotność zewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdziel
- wilgotność wewnętrzna: 20 % do 95 % RH, rozdziel
- min. i maks. temperatura
- prognoza pogody
- ostrzeżenie temperaturowe
- deszczomierz: nie
- wiatromierz: nie
- zasięg czujnika: do 80 m
- dodatkowe czujniki: 3 (E00387, E05018)



E8610

1/-/-/10

26 06 183 000

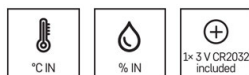
E8610

Termometry

Termometry

- wyświetlają temperaturę wew. i zew., a czasami i wilgotność
- bezprzewodowe albo z sondą (przewód wysuwa się za okno)
- temperaturę wewnętrzną mierzą zintegrowanym czujnikiem
- wybrane modele z datą, budzikiem i ostrzeżeniem o gołoledzi
- możliwość zawieszenia na ścianie, oknie lub stojaku

rodzaj: bezprzewodowy = zegar: tak, quartz = data = temperatura wewnętrzna: -10 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C = wilgotność wewnętrzna: 1 % do 99 % RH, rozdzielczość 1 % = możliwość zawieszenia na ścianie = zasilanie stacji: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = wymiary głównej jednostki: 83 × 17 × 88 mm = wymiary wyświetlacza: 73 × 73 mm



E0522

26 03 204 000

1/5/-/60

E0522

rodzaj: bezprzewodowy = magnes do mocowania = zegar: tak, quartz = data = budzik = temperatura wewnętrzna: 0 °C do +50 °C, rozdzielczość 0,1 °C = wilgotność wewnętrzna: 10 % do 99 % RH, rozdzielczość 1 % = min. i maks. temperatura = możliwość zawieszenia na ścianie = zasilanie stacji: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = wymiary głównej jednostki: 93 × 15 × 73 mm = wymiary wyświetlacza: 61 × 82 mm



E6210

26 03 205 000

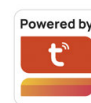
1/-/-/56

E6210

Pet care GoSmart



- Sterowanie i kontrola za pomocą aplikacji mobilnej
- Podwójne zasilanie za pomocą zasilacza lub baterii
- Karmniki z funkcją blokady pojemnika i alarmem zablokowanego p
- Fontanny wodne z 5-warstwowym filtrem i opcją cichego trybu
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA



- zasilanie: 5 V/1 A / 3× 1,5 V typ D
- baterie wchodzą w skład kompletu: nie
- typ produktu: inteligentny karmnik
- pojemność: 4 l
- wymiary: 315 × 314 × 168 mm
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: małe i średnie rasy
- jedna porcja: 5 g
- średnica granulek: 2–15 mm
- kolor: czarny
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- obsługiwany OS: Android, iOS
- protokół: Wi-Fi
- łączność: 2,4 GHz
- okres gwarancyjny: 2 lata
- sterowanie za pomocą asystentów głosowych: nie
- inne funkcje: wyjmowana miska ze stali nierdzewnej



H6002

1/-/-/2

26 31 600 200

PET-102

- zasilanie: 5 V/1 A / 3× 1,5 V typ D
- baterie wchodzą w skład kompletu: nie
- typ produktu: inteligentny karmnik z kamerą
- pojemność: 4 l
- wymiary: 315 × 314 × 168 mm
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: małe i średnie rasy
- jedna porcja: 5 g
- średnica granulek: 2–15 mm
- rozdzielczość kamery: 1 920 × 1 080
- kolor: czarny
- widzenie w nocy: tak, max. 5 m
- detekcja ruchu
- detekcja dźwięku: nie
- kąt widzenia kamery: 118°
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- IR CUT



H6004

1/-/-/2

26 31 600 400

PET-104

- zasilanie: 5 V/1 A / 4× 1,5 V typ AA
- baterie wchodzą w skład kompletu: nie
- typ produktu: inteligentny karmnik z kamerą
- pojemność: 6 l
- wymiary: 190 × 210 × 325 mm
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: średnie i duże rasy
- jedna porcja: 5 g
- średnica granulek: 2–15 mm
- rozdzielczość kamery: 1 920 × 1 080
- kolor: czarny
- widzenie w nocy: tak, max. 5 m
- detekcja ruchu
- detekcja dźwięku: nie
- kąt widzenia kamery: 117°
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- IR CUT



H6006

1/-/-/2

26 31 600 600

PET-106

- typ produktu: inteligentna fontanna wodna
- pojemność: 2,6 l
- wymiary: 259 × 143 × 170 mm
- zasilanie: 5 V/1 A
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: małe i średnie rasy
- kolor: szary
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- obsługiwany OS: Android, iOS
- protokół: Wi-Fi
- zapis w chmurze: nie
- łączność: 2,4 GHz
- okres gwarancyjny: 2 lata
- sterowanie za pomocą asystentów głosowych: nie
- inne funkcje: filtracja wody, powiadomienie o wymia
- powiadomienia do aplikacji mobilnej
- nawiązywanie połączenia za pomocą przycisku: nie



H6102

1/-/-/2

26 31 610 200

PET-202



H6901

1/-/-/20

26 31 690 100

PET-901



H6903

1/-/-/20

26 31 690 300

PET-903



Pet Care

- podwójne zasilanie za pomocą zasilacza lub baterii
- karmniki z funkcją blokady pojemnika i alarmem zablokanego pokarmu
- fontanny wodne z 5-warstwowym filtrem i opcją cichego trybu

- zasilanie: 5 V/1 A / 3× 1,5 V typ D
- baterie wchodzi w skład kompletu: nie
- typ produktu: inteligentny karmnik
- pojemność: 4 l
- wymiary: 315 × 314 × 168 mm
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: małe i średnie rasy
- jedna porcja: 5 g
- średnica granulek: 2–15 mm
- kolor: czarny
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- okres gwarancyjny: 2 lata
- inne funkcje: wyjmowana miska ze stali nierdzewnej



H6001

1/-/-/2

26 31 600 100

PET-101



- typ produktu: fontanna wodna
- pojemność: 2,6 l
- wymiary: 259 × 143 × 170 mm
- zasilanie: 5 V/1 A
- przeznaczenie: wewnętrzne
- zalecane: małe i średnie rasy
- kolor: szary
- zasilacz w zestawie
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- okres gwarancyjny: 2 lata
- inne funkcje: filtracja wody



H6101

1/-/-/2

26 31 610 100

PET-201





H6901
26 31 690 100

1/-/-/20
PET-901



H6902
26 31 690 200

1/-/-/20
PET-902

Radia, uchwyty TV



Radia

- Obsługuje DAB, DAB+ i FM nadawanie
- Krystalicznie czysty dźwięk
- Długi czas pracy, można zasiląć przez kabel USB
- Zapisz ulubione stacje
- Bezprzewodowe połączenie z urządzeniami Bluetooth

antena: antena teleskopowa = bluetooth do podłączenia na przykład telefonu, tabletu = częstotliwość tunera: 87,5–108 Mhz/174,9–239,2 Mhz = zasilanie: 4× AA 1,5 V (paluszek) = obsługa MP3 = opakowanie: 1 szt., pudełko = głośnik: 50 mm/4 Ohm/3 W = wymiary: 190 × 91 × 45 mm = wejście USB = wyjście słuchawkowe



BLE



E0090

1/-/-/6

26 18 002 700

P-600B

antena: antena teleskopowa = bluetooth do podłączenia na przykład telefonu, tabletu = częstotliwość tunera: 87,5–108 Mhz/174,9–239,2 Mhz = zasilanie: 4× AA 1,5 V (paluszek) = obsługa MP3 = opakowanie: 1 szt., pudełko = głośnik: 50 mm/4 Ohm/3 W = wymiary: 190 × 91 × 45 mm = wejście USB = wyjście słuchawkowe



BLE



E0091

1/-/-/6

26 18 002 800

P-600W

Przedłużacze, wtyczki, akcesoria



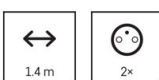
Przedłużacze, gniazda wtykowe

FRENCH

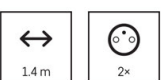
Przedłużacze wielogniazdowe

1 fazowe 16A PVC

- przedłużacze PCV są idealne do gospodarstw domowych
- przekrój przewodów: 1,5 mm²/3 680 W
1,0 mm²/3 680 W (max. 2 m)
- różne długości, przestony torów

P0211U	1/-/12/24	
19 02 020 140	P0212U	
		

- długość: 1,4 m
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- przekrój przewodów: 1,5 mm²
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- typ izolacji: PVC
- przestony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

P02114	1/5/-/20	
19 02 020 141	P02114	
		

- długość: 1,4 m
- przestony torów prądowych
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przekrój przewodów: 1,0 mm²

P0211E	1/-/12/24	
19 02 020 142	P0212U	
		

- długość: 1,4 m
- przestony torów prądowych
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,5 mm²
- przekrój przewodów: 1,5 mm²

P0212	1/5/-/20	
19 02 020 201	P0212	
		

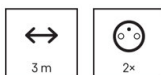
- długość: 2 m
- przestony torów prądowych
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przekrój przewodów: 1,0 mm²

P0213

1/5/-/20

19 02 020 300

P0213



- długość: 3 m
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,0 mm²
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC

P12114

1/5/-/20

19 02 120 140

P12114



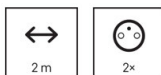
- długość: 1,4 m
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,0 mm²
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC

P1212

1/5/-/20

19 02 120 201

P1212



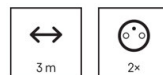
- długość: 2 m
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,0 mm²
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC

P1213

1/5/-/20

19 02 120 300

P1213



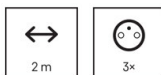
- długość: 3 m
- przewód: H05VV-F3G 1,0 mm²
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,0 mm²
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ilość gniazd: 2× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., zawieszka
- typ izolacji: PVC

P1312FC

1/-/5/10

19 02 130 207

P1312FC



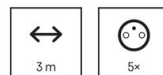
- długość: 2 m
- przewód: H05VV-F3G
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,5 mm²
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 3× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- typ izolacji: PVC

P1513FC

1/-/5/10

19 02 150 309

P1513FC



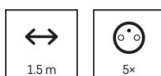
- długość: 3 m
- przewód: H05VV-F3G
- przestony torów prądowych
- przekrój przewodów: 1,5 mm²
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 5× 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- typ izolacji: PVC

P1311PD

1/-/-/10

19 02 330 153

P1311PD

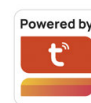


- długość: 1,5 m
- przestony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- ilość gniazd: 3× 2P + PE
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- przekrój przewodów: 1,5 mm²
- przewód: H05VV-F
- typ izolacji: PVC

Przedłużacze GoSmart



- Zdalne włączanie i wyłączanie podłączonych urządzeń
- Przegląd zużycia energii elektrycznej podłączonych urządzeń
- Tworzenie harmonogramów i automatyczne włączanie, wyłączanie
- Połączenie z siecią domową za pomocą protokołu WIFI
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa



P1412SM

1/-/-/8

19 02 940 203

IP-3012F



8 592920 141588



- długość: 2 m
- przesłony torów prądowych
- maksymalne obciążenie: 3 680 W
- ilość gniazd: 4x 2P + PE
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- typ izolacji: PVC
- przewód: H05VV-F3G
- przekrój przewodów: 1,5 mm²
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lid
- protokół: Wi-Fi
- częstotliwość: 2,4 GHz WIFI

Przedłużacze, gniazda wtykowe

FRENCH

Przedłużacze jednogniazdowe

Dwużyłowe PVC

- przedłużacze z jednym gniazdem
- izolacja PCV – idealne do garażu albo warsztatu
- przystosowane tylko do urządzeń kl. 2
- przesłony torów

P01301

1/-/10/60

19 02 010 150

P01301



8 592920 139271



- długość: 1,5 m
- ilość gniazd: 1
- maksymalne obciążenie: 575 W
- przekrój przewodów: 0,75 mm²
- przewód: H03VVH2-F
- typ izolacji: PVC
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

P01305

1/-/10/30

19 02 010 501

P01305



8 592920 139301



- długość: 5 m
- ilość gniazd: 1
- maksymalne obciążenie: 575 W
- przekrój przewodów: 0,75 mm²
- przewód: H03VVH2-F
- typ izolacji: PVC
- przesłony torów prądowych
- opakowanie: 1 szt., zawieszka

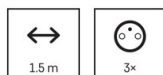
Ochrona przeciwprzepięciowa

EMOS/ACAR FRENCH

- przedłużacz z ochroną przeciwprzepięciową
- ochroni TV albo antenę przed przepięciem w sieci elektrycznej
- ochrony przeciwprzepięciowe EMOS 3 lub 6 gniazdek i dł. 1,5–5 m
- max obciążenie: 2 300 W
- w kolorze czarnym/białym, podświetlany wył., przestony torów

- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 233 × 53 × 40 mm

- żyła: H05VV-F3G 1,0 mm²
- udar próbny UOc: 6 kV (L/N)

**P54013**

1/-/-/15

19 09 030 150

S9P339P



- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 233 × 53 × 40 mm

- żyła: H05VV-F3G 1,0 mm²
- udar próbny UOc: 6 kV (L/N)

**P54014**

1/-/-/15

19 09 030 151

S9P339P



- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 358 × 53 × 40 mm

- żyła: H05VV-F3G 1,0 mm²
- udar próbny UOc: 6 kV (L/N)

**P54015**

1/-/-/10

19 09 060 151

S9P631P



EMOS

A brand of Legrand

www.emos.eu

symbol
kod produktuopakowanie
typ

- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 358 × 53 × 40 mm

**P54018**

1/-/-/10

19 09 060 152

S9P631P



- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 358 × 53 × 40 mm

**P54016**

1/-/-/10

19 09 060 301

S9P631P



- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 358 × 53 × 40 mm

**P54019**

1/-/-/10

19 09 060 302

S9P631P



- absorpcja energii: 380 J L-N
- czas reakcji: 1 ns
- wskaźnik przepięcia
- napięcie znamionowe: 250 V~, 50 Hz
- maksymalne obciążenie: 2 300 W
- ochrona przed przeciążeniem: tak, 10 A/ 250V~
- poziom ochrony Up: 1,3 kV (L/N)
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 358 × 53 × 40 mm

**P54017**

1/-/-/10

19 09 060 500

S9P631P



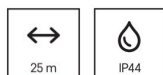
Przedłużacze zwijane

FRENCH

1 fazowe guma/neopren

- 1 fazowy przedłużacz na bębnie, izolacja neoprenowa/gumowa
- odporny na wodę (IP44), ekstremalne temperatury i oleje
- przedłużacz EMOS z zabezpieczeniem termicznym
- stabilny stojak, bęben do nawijania i pogumowana rękojeść

długość: 25 m = przekrój przewodów: 1,0 mm² = napięcie: 230 V = prąd: 10 A = stopień ochrony: IP44 = ilość gniazd: 4 = bezpiecznik termiczny = żyła: H05RR-F3G = maks. obciążenie zwiniętego przedłużacza: 4,8 A max./1 100 W = maks. obciążenie rozwiniętego: 10 A max./2 300 W = przesłony torów prądowych = pozostałe funkcje: prowadnica, hamulec = opakowanie: 1 szt., pudełko

**P084256**

1/-/-/1

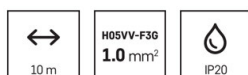
19 08 842 500

P084256

1 fazowe PVC

- 1 fazowy przedłużacz na bębnie z izolacją PVC
- przedłużacz EMOS z zabezpieczeniem termicznym
- stabilny stojak, bęben do nawijania i pogumowana rękojeść

długość: 10 m = przekrój przewodów: 1,0 mm² = napięcie: 230 V = prąd: 10 A = stopień ochrony: IP20 = ilość gniazd: 4 = bezpiecznik termiczny = żyła: H05VV-F3G = maks. obciążenie zwiniętego przedłużacza: 4 A max./920 W = maks. obciążenie rozwiniętego: 10 A max./2 300 W = przesłony torów prądowych = opakowanie: 1 szt., pudełko

**P19410N**

1/-/-/6

19 08 141 001

P19410N

Wtyczki, akcesoria

Rozgałęźniki

- rozgałęźniki z 1–3 wyjściami, z przestonami torów
- umożliwia podłączenie do gniazdka kilku urządzeń elektrycznych
- max obciążenie 3 680 W, stopień ochrony IP20
- do podłączenia urządzeń z okrągłą i płaską wtyczką
- z wyłącznikiem albo bez

P0074

1/-/6/72

19 05 010 005

P0074



8 592920 144817

16 A



IP20



przestony torów prądowych = stopień ochrony: IP20 = materiał: tworzywo =
maksymalne obciążenie: 3 680 W = napięcie/prąd: 250 V~/16 A max. = opakowanie: 1
szt., zawieszka = produkt: rozgałęźnik 1× + 1× USB-A + 1× USB-C 5.0 V, 3.0 A, 15 W
max.

P0076PD

1/-/6/36

19 05 020 030

P0076PD



8 592920 144848

16 A



IP20



przestony torów prądowych = stopień ochrony: IP20 = materiał: tworzywo =
maksymalne obciążenie: 3 680 W = napięcie/prąd: 250 V~/16 A max. = opakowanie: 1
szt., zawieszka = produkt: rozgałęźnik 2× + 1× USB-A (QC 20 W) + 1× USB-C (PD 20 W)

P0024FR

1/-/10/80

19 05 030 080

P0024FR



8 592920 137987

16 A



IP20



przestony torów prądowych = stopień ochrony: IP20 = materiał: tworzywo =
maksymalne obciążenie: 3 680 W = napięcie/prąd: 250 V~/16 A max. = opakowanie: 1
szt., zawieszka = produkt: rozgałęźnik 3×

P0073

1/-/5/30

19 05 120 040

P0073



8 592920 140000

16 A



IP20



przestony torów prądowych = stopień ochrony: IP20 = materiał: tworzywo =
maksymalne obciążenie: 3 680 W = napięcie/prąd: 250 V~/16 A max. = opakowanie: 1
szt., zawieszka = produkt: rozgałęźnik 2×+1×USB-A+1×USB-C 5 V DC 3,4 A max. 17 W

Programatory czasowe

- gniazdko z program. (włącza/wyłącza podłączone urządzenie)
- do akwariów, terrarium, pompy do oczka wodnego
- praktyczne gniazda cyfrowego pomiaru czasu
- za pomocą 10 programów można rozplanować cały tydzień
- do maksymalnego obciążenia 3 680 W

rodzaj: cyfrowy = napięcie/prąd: 230 V~/16(2) A max. = maksymalne obciążenie: 3 680 W = minimalny czas włączenia: 1 minuta = włącza: przewód fazowy = ilość programów: 10 = ilość włączeń na dzień: 10 = funkcja zmiany czasu letni/zimowy = stopień ochrony: IP44 = opakowanie: 1 szt., pudełko



3 680 W
max.



8 592920 134849

P5507N

1/-/4/12

19 07 110 040

P5507N

Przewody

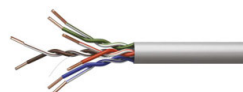


Przewody UTP/FTP

Przewody CAT 5E

- komponenty okablowania strukturalnego to najwyższa jakość
- zapewniają wydajność, bezproblemową pracę, długą żywotność
- przewody UTP/FTP spełniają normy EN 50173, ANSI/TIA/EIA 568 i również ISO/IEC 11801
- certyfikowane przez laboratoria badawcze i wzorcujące
- spełniają normy PN-EN 50575 (reakcja na ogień dla wyr. bud.)

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedziowane aluminium (CCA) = substancje niebezpieczne: nie = najwyższy obsługiwany protokół: 100 Base-TX = płaszcz kabla: PVC = opakowanie: 100 m, folia = średnica przewodu: 5,0 mm = rdzeń wzmacniający: Nylon 150D = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E CCA OEM



CCA	CAT 5E	PVC	↔ 100 m
-----	-----------	-----	------------

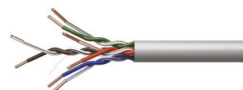
**S9137**

100/-/-/400

23 09 010 150

CAT5E PVC CCA
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne: nie = najwyższy obsługiwany protokół: 100 Base-TX = płaszcz kabla: PVC = opakowanie: 100 m, folia = średnica przewodu: 5,0 mm = rdzeń wzmacniający: Nylon 150D = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E BASIC



Cu	CAT 5E	PVC	↔ 100 m
----	-----------	-----	------------

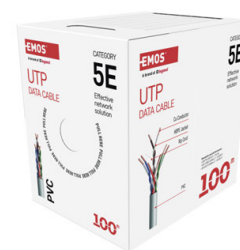
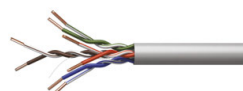
**S9136**

100/-/-/400

23 09 010 140

CAT5E PVC BASIC
100M FOIL

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 100 Base-TX = płaszcz kabla: PVC = opakowanie: 100 m, pudełko =
średnica przewodu: 5,0 mm = rdzeń wzmacniający: Nylon 150D = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E
PVC BASIC

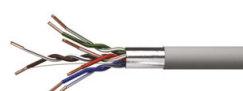
**S9135**

100/-/-/200

23 09 010 130

CAT5E PVC BASIC
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PVC = opakowanie:
100 m, pudełko = średnica przewodu: 5 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: FTP CAT 5E PVC

**25**
YEARS
WARRANTY**S9223**

100/-/-/200

23 09 110 030

FTP CAT5E PVC
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PE = opakowanie: 100
m, pudełko = średnica przewodu: 5 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: FTP CAT 5E PE

**25**
YEARS
WARRANTY**S9224**

100/-/-/200

23 09 110 040

FTP CAT5E PE
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PE = opakowanie: 305
m, papierowe pudełko = średnica przewodu: 5-6 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: FTP CAT 5E PE

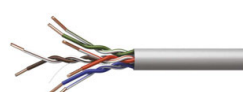
**25**
YEARS
WARRANTY**S9225**

305/-/-/305

23 09 110 050

FTP CAT5E
OUTDOOR PE

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PVC = opakowanie:
100 m, pudełko = średnica przewodu: 5 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E PVC

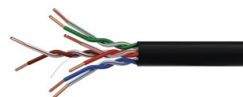
**25**
YEARS
WARRANTY**S9141**

100/-/-/200

23 09 210 010

UTP CAT5E PVC
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PE = opakowanie: 100
m, pudełko = średnica przewodu: 5 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E PE

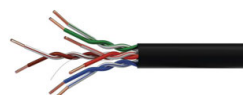
**S9142**

100/-/-/200

23 09 210 020

UTP CAT5E PE
100M

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 1000 Base-TX (Gigabit Ethernet) = płaszcz kabla: PE = opakowanie: 305
m, papierowe pudełko = średnica przewodu: 5-6 mm = klasa reakcji na ogień: Eca = typ: UTP CAT 5E PE

**S9143**

305/-/-/305

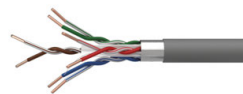
23 09 210 030

UTP CAT5E
OUTDOOR PE

Przewody CAT 6

- komponenty okablowania strukturalnego to najwyższa jakość
- zapewniają wydajność, bezproblemową pracę, długą żywotność
- przewody UTP/FTP spełniają normy EN 50173, ANSI/TIA/EIA 568 i również ISO/IEC 11801
- certyfikowane przez laboratoria badawcze i wzorcowujące
- spełniają normy PN-EN 50575 (reakcja na ogień dla wyr. bud.)

izolacja żył: HDPE = rodzaj kabla: drut = materiał żyły wewnętrznej: miedź (Cu) = substancje niebezpieczne:
nie = najwyższy obsługiwany protokół: 100 Base-TX = płaszcz kabla: PVC = opakowanie: 305 m, papierowe
pudełko = średnica przewodu: 6,0 mm = rdzeń wzmacniający: Nylon 150D = klasa reakcji na ogień: Eca = typ:
FTP CAT 6 PVC

**S9231**

305/-/-/305

23 09 010 160

FTP KABEL CAT6
PVC 305M

Przewody do smartfonów

- przewody do transmisji danych i ładowania telefonu albo tabletu
- przewody USB do telefonu – microUSB, USB-C i Lightning (iPhone)
- USB 2.0 i 3.0, wybrane modele z Quick Charge
- długość 1–2 m, płaskie i okrągłe, klasyczne i zwijane
- uniwersalne (3 typy złącz), przedłużacze USB i rozgałęźniki

maksymalny prąd: 5 A = maksymalna wydajność: 100 W = długość: 1 m = złącza: C wtyczka – C wtyczka =
zastosowanie: ładowanie/transmisja danych = USB wersja: 2.0 = opakowanie: 1 szt., pudełko



480 Mbit/s

5 A

100 W



8 592920 136096

SM7028BL

1/-/25/100

23 35 072 210

SM7028BL

maksymalny prąd: 5 A = maksymalna wydajność: 100 W = długość: 2 m = złącza: C wtyczka – C wtyczka =
zastosowanie: ładowanie/transmisja danych = USB wersja: 2.0 = opakowanie: 1 szt., pudełko



480 Mbit/s

5 A

100 W



8 592920 136102

SM7029BL

1/-/-/120

23 35 072 220

SM7029BL



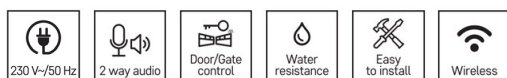
Wideodomofony, dzwonki

Zestawy wideodomofonowe

Zestawy wideodomofonowe

- część nowoczesnego systemu zabezpieczenia domu
- w zestawie kamera i monitor z intuicyjnym sterowaniem
- możliwość rozbudowy o dalsze wejścia, monitory, kamery CCTV
- sterowanie zamkiem i bramą, przyciski dotykowe/mechaniczne
- również wyższej klasy z pamięcią zdjęć albo Wi-Fi
- oświetlenie białe albo IR zapewnia kamerze widzenie w nocy
- kolorowy wyświetlacz, do 16 melodijek, zasilacz w komplecie

zasilanie: Akumulator litowo-jonowy 3,7 V/2 2200 mAh = obsługa: zamek do drzwi = opakowanie: 1 szt.,
papierowe pudełko = produkt: zestaw domofonowy = wymiary stacji przy drzwiach: 160 × 60 × 50 mm =
wymiary słuchawki: 155 × 56 × 36 mm

**H1087**

1/-/-/16

30 10 000 293

EM-518

zasilanie: Akumulator litowo-jonowy 3,7 V/2 2200 mAh = obsługa: zamek do drzwi = opakowanie: 1 szt.,
papierowe pudełko = produkt: zestaw domofonowy = wymiary stacji przy drzwiach: 160 × 60 × 50 mm =
wymiary słuchawki: 208 × 68 × 60 mm

**H1088**

1/-/-/5

30 10 000 294

EM-519

zasilanie monitora: 230 V/50 Hz = zamek do drzwi = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko = wymiary kamery: 150 × 60 × 40 mm = wymiary monitora: 125 × 185 × 25 mm = kąt widzenia kamery: 120° = przekątna wyświetlacza: 7" = produkt: komplet wideodomofonu = przejazd bramy = komunikacja głosowa: nie

**H2060**

1/-/-/6

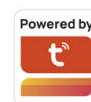
30 10 002 060

EM-04Z

Wideodomofony/dzwonki wideo GoSmart



- Kontrola dostępu do obiektów komercyjnych i prywatnych
- Alerty o nietypowej aktywności wysyłane na urządzenia mobilne
- Dwukierunkowa komunikacja z gościem bez otwierania drzwi
- Automatyczne nagrywanie wideo i audio po wykryciu ruchu
- Noktowizja dająca obraz w każdych warunkach oświetleniowych
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa



- produkt: panel drzwiowy IP
- ilość przycisków kamery: 1
- zasilanie: 12 V DC (w zestawie)
- ilość przewodów (monitor/zamek/zasilanie): UTP
- wymiary kamery: 50 × 139 × 38 mm
- stopień ochrony: IP44
- kąt widzenia kamery: 160°
- sterowanie zamkiem
- instalacja: natynkowa

= opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko

**H4033**

1/-/-/8

30 10 040 330

IP-20POE

- produkt: panel drzwiowy IP
- ilość przycisków kamery: 1
- zasilanie: 12 V DC (w zestawie)
- ilość przewodów (monitor/zamek/zasilanie): UTP
- wymiary kamery: 69 × 38 × 140 mm
- stopień ochrony: IP44
- kąt widzenia kamery: 160°
- sterowanie zamkiem
- instalacja: natynkowa

= opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko

**H4034**

1/-/-/8

30 10 040 340

IP-21POE

- instalacja: natynkowa
- stopień ochrony: IP44
- zasilanie: AC 16-24V, USB: DC 5V
- ilość przycisków kamery: 1
- ilość przewodów (monitor/zamek/zasilanie): 2
- opakowanie: 1 szt., plastikowe pudełko
- produkt: panel drzwiowy IP
- wymiary kamery: 115 × 45 × 21 mm
- kąt widzenia kamery: 100°

**H4035**

1/-/-/30

30 10 040 350

IP-10W

- intercom
- możliwość nagrywania
- zasilanie monitora: #
- zamek do drzwi
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary kamery: 83 × 183 × 40 mm
- wymiary monitora: 175 × 120 × 21 mm
- kąt widzenia kamery: 110°
- przekątna wyświetlacza: 7

- produkt: komplet wideodomofonu z WiFi
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Wi-fi
- łączność: 2,4 GHz WIFI
- przejazd bramy
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa

**H4040**

1/-/-/4

30 10 040 400

2 WIRE IP VIDEO
DOOR PHONE

- intercom
- możliwość nagrywania
- zasilanie monitora: #
- zamek do drzwi
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary kamery: 83 × 183 × 40 mm
- wymiary monitora: 174 × 128 × 21 mm
- kąt widzenia kamery: 110°
- przekątna wyświetlacza: 7

- produkt: komplet wideodomofonu z WiFi
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Wi-fi
- łączność: 2,4 GHz WIFI
- przejazd bramy
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa

**H4041**

1/-/-/7

30 10 040 410

2 WIRE IP VIDEO
DOOR PHONE

- intercom
- możliwość nagrywania
- zasilanie monitora: #
- zamek do drzwi
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary kamery: 83 × 183 × 40 mm
- wymiary monitora: 174 × 128 × 21 mm
- kąt widzenia kamery: 110°
- przekątna wyświetlacza: 7

- produkt: komplet wideodomofonu z WiFi
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Wi-fi
- łączność: 2,4 GHz WIFI
- przejazd bramy
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa

**H4042**

1/-/-/21

30 10 040 420

2 WIRE IP VDP
SYSTEM

- intercom
- możliwość nagrywania
- zasilanie monitora: #
- zamek do drzwi
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary kamery: 83 × 183 × 40 mm
- wymiary monitora: 174 × 128 × 21 mm
- kąt widzenia kamery: 110°
- przekątna wyświetlacza: 7

- produkt: komplet wideodomofonu z WiFi
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Wi-fi
- łączność: 2,4 GHz WIFI
- przejazd bramy
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa

**H4044**

1/-/-/21

30 10 040 440

2 WIRE IP VDP
OUTDOOT UNIT 4

- możliwość nagrywania
- możliwość podłączenia kamer CCTV
- zasilanie monitora: 12 V DC (w zestawie)
- zamek do drzwi
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary kamery: 46 × 180 × 70 mm
- wymiary monitora: 130 × 180 × 23 mm
- kąt widzenia kamery: 120°
- przekątna wyświetlacza: 7"

- produkt: komplet wideodomofonu z WiFi
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Wi-Fi, RF
- łączność: 2,4 GHz WIFI
- przejazd bramy
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa

**H4101**

1/-/-/4

30 10 041 010

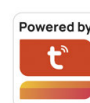
IP-410W

Kamery, urządzenia do monitoringu

Kamery GoSmart



- Alerty o nietypowej aktywności wysyłane na urządzenia mobilne
- Automatyczne nagrywanie wideo i audio po wykryciu ruchu
- Połączenie z siecią domową poprzez protokół WIFI
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa



- automatyczne zapisywanie obrazów
- ustawienie obszaru detekcji
- widzenie w nocy
- kąt widzenia kamery: 100°
- stopień ochrony: IP20
- rozdzielczość kamery: 2 560 × 1 440
- detekcja ruchu
- detekcja dźwięku
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife

- protokół: Wi-Fi
- częstotliwość: 2,4 GHz/5 GHz Dual Band
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa
- śledzenie ruchów (tracking)
- obrót z napędem silnikowym
- kąt wykrywania ruchu: 100°
- zasięg wykrywania ruchu: 10 metrów
- rozpoznawanie człowieka



DUAL 2.4/5 GHz



4MPx resolution



Night vision



Pan and tilt



100°



Motion detection



Motion tracking



Sound detection



2 way audio



Micro SD max. 256 GB



8 592920 135594

H4060

30 24 040 600

1/-/-12

IP-220W

- automatyczne zapisywanie obrazów
- ustawienie obszaru detekcji
- widzenie w nocy
- kąt widzenia kamery: 180°
- stopień ochrony: IP21
- rozdzielczość kamery: 2 560 × 1 440
- detekcja ruchu
- detekcja dźwięku
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife

- protokół: Wi-Fi
- częstotliwość: 2,4 GHz/5 GHz Dual Band
- komunikacja głosowa: dwukierunkowa
- śledzenie ruchów (tracking)
- obrót z napędem silnikowym
- kąt wykrywania ruchu: 120°
- zasięg wykrywania ruchu: 10 metrów
- rozpoznawanie człowieka



DUAL 2.4/5 GHz



4MPx resolution



Night vision



Pan and tilt



Motion detection



Motion tracking



Sound detection



2 way audio



Micro SD max. 256 GB



8 592920 147061

H4062

30 24 040 620

1/-/-16

IP-222W

Dzwonki

Dzwonki bezprzewodowe

- dzwonki EMOS mają odbiornik włączany do gniazdka lub bateryjny
- są już fabrycznie sparowane
- nowe modele z repeaterem sygnału – nieograniczony zasięg
- z 1 albo 2 wodoszczelnymi przyciskami, możliwość rozbudowy
- regulacja głośności, sygnalizacja optyczna i wybór wielu melodii

zasięg max.: 180 m = maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB = możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8 = zasilanie jednostki głównej: 230 V AC = zasilanie przycisku: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = sygnalizacja optyczna w przycisku = sygnalizacja optyczna w dzwonku = ilość melodii: 16 = ilość odbiorników w komplecie: 1 szt. = ilość przycisków w komplecie: 1 szt. = dodatkowy przycisk (wymienialny): P5760T = regulacja głośności: tak, 5 poziomów = wodoodporny przycisk: IP44 = sposób parowania: automatyczne parowanie-self-learning

**P5760N**

1/-/-/18

34 02 060 011

P5760N



zasięg max.: 180 m = maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB = możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8 = zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie) = zasilanie przycisku: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = sygnalizacja optyczna w przycisku = sygnalizacja optyczna w dzwonku = ilość melodii: 16 = ilość odbiorników w komplecie: 1 szt. = ilość przycisków w komplecie: 1 szt. = dodatkowy przycisk (wymienialny): P5760T = regulacja głośności: tak, 5 poziomów = wodoodporny przycisk: IP44 = sposób parowania: automatyczne parowanie-self-learning

**P5763N**

1/-/-/24

34 02 060 012

P5763N



zasięg max.: 180 m = maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB = możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8 = zasilanie jednostki głównej: 3× 1,5 V AA (brak w zestawie) = zasilanie przycisku: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = sygnalizacja optyczna w przycisku = sygnalizacja optyczna w dzwonku = ilość melodii: 16 = ilość odbiorników w komplecie: 1 szt. = dodatkowy przycisk (wymienialny): P5760T = regulacja głośności: tak, 5 poziomów = sposób parowania: automatyczne parowanie-self-learning

**P5763RN**

1/-/-/36

34 02 063 002

P5763RN



zasięg max.: 180 m lub połączenie przewodowe = maksymalna głośność dzwonienia: 90 dB = możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8 = zasilanie jednostki głównej: 230 V AC = zasilanie przycisku: 1× 3 V CR2032 (w zestawie) = sygnalizacja optyczna w przycisku = ilość melodii: 10 = ilość odbiorników w komplecie: 1 szt. = ilość przycisków w komplecie: 1 szt. = dodatkowy przycisk (wymienny): P5734T; P57000T = regulacja głośności: tak, 4 poziomy = wodoodporny przycisk: IP54 = sposób parowania: automatyczne parowanie-self-learning

**P57103**

1/-/-/18

34 02 129 000

P57103



Przyciski do dzwonek

- przyciski wymienne albo dodatkowe do dzwonek EMOS
- określone modele są kompatybilne z określonymi typami dzwonek
- najczęściej na 1 baterię, wodoodporne (stopień ochrony IP44)

stopień ochrony: IP44 = zasilanie: maks. 24 V DC = przeznaczony do: P57101, P57102

**P57000T**

1/-/-/112

34 01 570 001

P57000T



Dzwonki przewodowe

- klasyczne dzwonki mechaniczne z jedną melodią
- odległość między dzwonkiem a przyciskiem dokładnie według potrzeb użytkownika
- Stała funkcjonalność dzięki zasilaniu 230 V, poprzez transformator

- maks. wyjście 1× USB: –
- maks. wyjście razem: –
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- wymiary: 85 × 64 × 35 mm
- wymiary złącza: –
- zastosowanie: dzwonki druciane
- napięcie wejściowe: 230 V~, 50/60 Hz
- napięcie wyjściowe: 8 V, 12 V, 24 V
- prąd wyjściowy: 0,3 A (8 W)

**P57000TR**

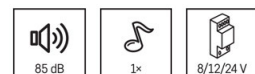
1/-/-/20

34 01 570 000

P57000TR



- zasięg max.: połączenie przewodowe
- maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB
- zasilanie jednostki głównej: 4 × 1,5 V AA/transform
- zasilanie przycisku: połączenie przewodowe
- ilość melodii: 1
- ilość odbiorników w komplecie: 1 szt.
- dodatkowy przycisk (wymieniany): P57000T



P57101

1/-/-/15

34 01 571 010

P57101

- zasięg max.: połączenie przewodowe
- maksymalna głośność dzwonienia: 85 dB
- zasilanie jednostki głównej: 4 × 1,5 V AA/transform
- zasilanie przycisku: połączenie przewodowe
- ilość melodii: 1
- ilość odbiorników w komplecie: 1 szt.
- dodatkowy przycisk (wymieniany): P57000T



P57102

1/-/-/15

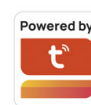
34 01 571 020

P57102

Dzwonki bezprzewodowe GoSmart



- Dzwonki EMOS mają odbiornik do gniazdka lub na baterie
- Dzwonki parują się same w kilka sekund
- Z 1 lub 2 wodoodpornymi przyciskami, możliwość dodania kolejnego
- Regulacja głośności, sygnalizacja optyczna i do 52 melodii
- Możliwość podłączenia do automatyki domowej
- Połączenie z siecią domową przez WiFi
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosem z Google Assistant i Amazon Alexa



- zasięg max.: 150 m
- ilość melodii: 52
- sposób parowania: automatyczne parowanie-self-l
- sygnalizacja optyczna w dzwonku
- sygnalizacja optyczna w przycisku
- maksymalna głośność dzwonienia: 110 dB
- możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8
- ilość przycisków w komplecie: 1 szt.
- dodatkowy przycisk (wymieniany): P5734T
- wodoodporny przycisk: IP44
- zasilanie przycisku: 1 × 3 V CR2032 (w zestawie)
- ilość odbiorników w komplecie: 1 szt.
- regulacja głośności: tak, 4 poziomy
- zasilanie jednostki głównej: 230 V AC



P5735WS

1/-/-/32

34 02 127 000

P5735WS

- zasięg max.: 150 m
- ilość melodii: 52
- sposób parowania: automatyczne parowanie-self-l
- sygnalizacja optyczna w dzwonku
- sygnalizacja optyczna w przycisku
- maksymalna głośność dzwonienia: 110 dB
- możliwość dodania kolejnego przycisku: tak, max. 8
- ilość przycisków w komplecie: 1 szt.
- dodatkowy przycisk (wymieniany): P5734T
- wodoodporny przycisk: IP44
- zasilanie przycisku: 1 × 3 V CR2032 (w zestawie)
- ilość odbiorników w komplecie: 1 szt.
- regulacja głośności: tak, 4 poziomy
- zasilanie jednostki głównej: 230 V AC



P5735SS

1/-/-/32

34 02 128 000

P5735SS

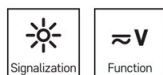
Multimetry, testery



Testery

- próbnik zmierzy również napięcie elektryczne
- oprócz tego ustali fazy, ich kolejność oraz polaryzację
- wykrywa napięcie prądu stałego i przemiennego
- o wynikach informuje sygnalizacją optyczną albo akustyczną

napięcie stałe: 0–250 V • napięcie zmienne: 200–250 V • napięcie stałe i zmienne: 0–250 V • określenie polaryzacji: nie • sygnalizacja: optyczna • zasilanie: ze źródła napięcia • zakres częstotliwości: 0–60 Hz • opakowanie: 1 szt., zawieszka

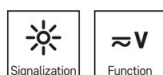
**M0016**

1/-/12/96

22 01 017 000

VT-101

napięcie stałe: 0–250 V • napięcie zmienne: 200–250 V • napięcie stałe i zmienne: 0–250 V • określenie polaryzacji: nie • sygnalizacja: optyczna • zasilanie: ze źródła napięcia • zakres częstotliwości: 0–60 Hz • opakowanie: 1 szt., zawieszka

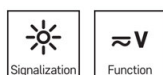
**M0017**

1/-/12/108

22 01 018 000

VT-102

napięcie stałe: 12–250 V • napięcie zmienne: 12–230 V • napięcie stałe i zmienne: 12–250 V • określenie polaryzacji: nie • pomiary bezkontaktowe: tak • sygnalizacja: optyczna • zasilanie: ze źródła napięcia • zakres częstotliwości: 50–500 Hz • opakowanie: 1 szt., zawieszka

**M0049**

1/-/12/120

22 01 019 000

VT-121

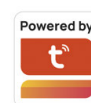
Termostaty, detektory



Termostaty

Termostaty GoSmart

- Zmniejszenie kosztów ogrzewania/chłodzenia budynków
- Indywidualne ustawienia temperatury dla różnych pomieszczeń
- Ustawianie temperatury dla konkretnego dnia i godziny
- Kontrola ustawień z dowolnego miejsca za pomocą aplikacji
- Sterowanie ogrzewaniem/klimatyzacją na podstawie GPS
- Połączenie za pomocą protokołów WIFI lub Zigbee
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa



rodzaj regulacji: system ogrzewania = funkcja ON/OFF = tryb wakacyjny = pomiar temperatury: 0 °C do 95 °C, rozdzielczość 0,5 °C = zasilanie: 230 V AC = ustawienie temperatury: 1 °C do 70 °C, co 0,5 °C = tryb przeciwmroźniowy = ilość programów: temperatura ustawiana przez użytkownika (6× na dzień) = podświetlany wyświetlacz = wymiary: 86 × 86 × 43 mm = w zestawie: termostat, czujnik podłogowy, Ø 8 mm = włączane obciążenie: 16 A oporowo = włączanie: napięciowy 230 V AC, 50 Hz = rodzaj ustawienia temperatury: 6 zmian temperatury dziennie = rodzaj sterowania: programowany elektroniczny termostat pokojowy, możliwość sterowania przez telefon komórkowy (iOS, Android) = rodzaj termostatu: przewodowy do ogrzewania podłogowego, ukryte

**P56201BUF**

1/-/-/36

21 01 900 012

P56201BUF



rodzaj termostatu: do gniazdka = rodzaj sterowania: programowany elektroniczny termostat pokojowy, możliwość sterowania przez telefon komórkowy (iOS, Android) = podświetlany wyświetlacz = rodzaj regulacji: system grzewczy i chłodzący = ilość programów do termostatu: temperatura ustawiana przez użytkownika (6× na dzień) = rodzaj ustawienia temperatury: 6 zmian temperatury dziennie = pomiar temperatury: 0 °C do 45 °C, rozdzielczość 0,1 °C = ustawienie temperatury: 5 °C do 40 °C, rozdzielczość 0,5 °C = ustawialna histereza temperatury: 0,2 °C do 2 °C, co 0,1 °C = ilość włączeń na dzień dla timera: 24 = funkcja zmiany czasu letni/zimowy = funkcja odliczania countdown: nie = wymiary: 82 × 62 × 146 mm = ilość programów dla timera: 24

**P56601FR**

1/-/-/18

21 06 000 300

P56601FR



Detektory tlenku węgla i dymu

- inwestycja dla domu z kotłem gazowym/piecem albo kominkiem
- detektor CO wykrywa trujący i bezwonny tlenek węgla
- detektor dymu ostrzega przed powstaniem pożaru w domu
- żywotność 10 lat

typ detekcji: detektor dymu = typ instalacji: montaż na ścianę albo wolnostojący = typ sygnalizacji: optyczna i dźwiękowa = temperatura pracy: 0 °C do 40 °C = wilgotność robocza: 5–95 % = żywotność: 10 lat = zasilanie: 1 × 9 V, w zestawie = opakowanie: 1 szt., pudełko = powiadomienia do aplikacji mobilnej: nie

10
YEARS

P56503

1/-/-/12

21 04 106 000

TSS910A

Radiator fan

- oszczędność kosztów ogrzewania
- bardzo niskie zużycie energii elektrycznej
- bardziej komfortowe i szybsze ogrzewanie domu
- łatwy montaż na większości grzejników i konwektorów CWU
- cicha praca z głośnością poniżej 20 dB
- bezpieczna praca, certyfikat TÜV

liczba wentylatorów w opakowaniu: 1 wentylator = przepływ powietrza: 36 m³/h dla każdego wentylatora = poziom hałasu: <20 dB = prędkość wentylatora: 1 800 RPM (ustawienie domyślne) = włącz/wyłącz: ON 28 °C – 40 °C / OFF 25 °C = pomiar temperatury: 25 °C do 70 °C, rozdzielczość 1 °C = ustawienie temperatury: 28 °C do 70 °C, co 1 °C = zużycie energii: 0,8 W (1 800 RPM); 1,4 W (2 400 RPM) = pobór energii w trybie gotowości: 0,03 W = materiał: odporny na ciepło PC z ABS = kolor: biały = zasilanie: 5 V DC/2 000 mA (w zestawie) = wymiary: 25 × 70 × 345 mm = okres gwarancyjny: 2 lata = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko



P56PR1

1/-/-/6

21 07 561 000

P56PR1

liczba wentylatorów w opakowaniu: 2 wentylatory = przepływ powietrza: 36 m³/h dla każdego wentylatora = poziom hałasu: <20 dB = prędkość wentylatora: 1 800 RPM (ustawienie domyślne) = włącz/wyłącz: ON 28 °C – 40 °C / OFF 25 °C = pomiar temperatury: 25 °C do 70 °C, rozdzielczość 1 °C = ustawienie temperatury: 28 °C do 70 °C, co 1 °C = zużycie energii: 0,8 W (1 800 RPM); 1,4 W (2 400 RPM) = pobór energii w trybie gotowości: 0,03 W = materiał: odporny na ciepło PC z ABS = kolor: biały = zasilanie: 5 V DC/2 000 mA (w zestawie) = wymiary: 25 × 70 × 345 mm = okres gwarancyjny: 2 lata = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko



P56PR2

1/-/-/4

21 07 562 000

P56PR2

liczba wentylatorów w opakowaniu: 3 wentylatory = przepływ powietrza: 36 m³/h dla każdego wentylatora = poziom hałasu: <20 dB = prędkość wentylatora: 1 800 RPM (ustawienie domyślne) = włącz/wyłącz: ON 28°C - 40°C / OFF 25°C = pomiar temperatury: 25°C do 70°C, rozdzielczość 1°C = ustawienie temperatury: 28°C do 70°C, co 1°C = zużycie energii: 0,8 W (1 800 RPM); 1,4 W (2 400 RPM) = pobór energii w trybie gotowości: 0,03 W = materiał: odporny na ciepło PC z ABS = kolor: biały = zasilanie: 5 V DC/2 000 mA (w zestawie) = wymiary: 25 × 70 × 345 mm = okres gwarancyjny: 2 lata = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko


P56PR3

1/-/-/4

21 07 563 000

P56PR3

liczba wentylatorów w opakowaniu: 1 wentylator = przepływ powietrza: 36 m³/h dla każdego wentylatora = poziom hałasu: <20 dB = prędkość wentylatora: 1 800 RPM (ustawienie domyślne) = włącz/wyłącz: ON 28°C - 40°C / OFF 25°C = pomiar temperatury: 25°C do 70°C, rozdzielczość 1°C = ustawienie temperatury: 28°C do 70°C, co 1°C = zużycie energii: 0,8 W (1 800 RPM); 1,4 W (2 400 RPM) = pobór energii w trybie gotowości: 0,03 W = materiał: odporny na ciepło PC z ABS = kolor: biały = zasilanie: 5 V DC/2 000 mA (brak w zestawie) = wymiary: 25 × 70 × 345 mm = okres gwarancyjny: 2 lata = opakowanie: 1 szt., papierowe pudełko


P56EXT1

1/-/-/6

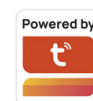
21 07 956 100

P56EXT1

Timer nawadniania GoSmart



- Sterowanie ręczne i automatyczne
- Regulowany czas i ilość zużywanej wody
- Warianty z jednym wylotem lub dwoma dla nawadniania 2-strefowego
- Funkcja opóźnienia deszczu
- Połączenie z lokalną siecią za pośrednictwem protokołu Bluetooth
- Kompatybilność z produktami EMOS GoSmart i urządzeniami TUYA
- Sterowanie głosowe za pomocą Google Assistant i Amazon Alexa



- robocze ciśnienie wody : 0,5-8 bar
- maksymalne natężenie przepływu: 35 l/min
- Częstotliwość nawadniania : bez limitu
- czas trwania nawadniania: 1 minuta - 24 godziny
- cykli nawadniania dziennie: bez limitu
- wąż: 3/4", 1"
- nawadnianie ręczne
- stopień ochrony: IP54
- zasilanie: 4× 1,5 V AA (brak w zestawie)
- wymiary: 120 × 160 × 55 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- seria: GoSmart
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Bluetooth 5.0
- sterowanie za pomocą asystentów głosowych
- powiadomienia do aplikacji mobilnej
- języki aplikacji: EN, CZ, SK, PL, DE, HU, SI, FR, + 60 i


PW56201

1/-/-/12

21 05 562 010

PW56201

- robocze ciśnienie wody : 0,5-8 bar
- maksymalne natężenie przepływu: 35 l/min
- Częstotliwość nawadniania : bez limitu
- czas trwania nawadniania: 1 minuta - 24 godziny
- cykli nawadniania dziennie: bez limitu
- wąż: 3/4", 1"
- nawadnianie ręczne
- stopień ochrony: IP54
- zasilanie: 4× 1,5 V AA (brak w zestawie)
- wymiary: 135 × 160 × 70 mm
- opakowanie: 1 szt., pudełko
- seria: GoSmart
- obsługiwany OS: Android, iOS
- kompatybilność: EMOS GoSmart, Tuya, Lidl, Smartlife
- protokół: Bluetooth 5.0
- sterowanie za pomocą asystentów głosowych
- powiadomienia do aplikacji mobilnej
- języki aplikacji: EN, CZ, SK, PL, DE, HU, SI, FR, + 60 i


PW56202

1/-/-/8

21 05 562 020

PW56202

Timer nawadniania

- sterowanie ręczne i automatyczne
- regulowany czas i ilość zużywanej wody
- łatwa instalacja

robocze ciśnienie wody : 0,5–8 bar = maksymalne natężenie przepływu: 35 l/min = Częstotliwość nawadniania : 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 12 - 24 - 48 - 72 godziny - 1 tydzień = czas trwania nawadniania: 3 - 5 - 10 - 15 - 20 - 30 - 45 - 60 - 90 - 120 min = cykli nawadniania dziennie: maks. 24 = wąż: 3/4", 1" = nawadnianie ręczne = stopień ochrony: IP54 = zasilanie: 2× 1,5 V AA (brak w zestawie) = wymiary: 140 × 155 × 75 mm = opakowanie: 1 szt., pudełko = okres gwarancyjny: 2 lata



8 592920 141717

PW56001

1/-/-/8

21 05 560 010

PW56001

Materiały instalacyjne, taśmy



Materiały instalacyjne

Gniazda, wyłączniki

EMOS

IP20

- sposób montażu: w puszcze
- w kolorze antracytowym
- z wyjściem USB

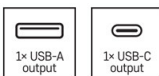
A6000.6

1/-/10/40

19 06 010 514

W13-
C411FUSBAC

8 592920 141519



kolor: antracyt = design: FRENCH = stopień ochrony: IP20 = opakowanie: 1 szt.,
woreczek PE = produkt: gniazdo pojedyncze ze stykiem ochronnym i wyjściem USB
maks. 3 A. = rodzaj: pojedyncze = napięcie: 250 V~ = sposób montażu: do puszeki
(dodatkowa głębokość min. 60 mm)

Materiały instalacyjne

Gniazda, wyłączniki

EMOS

CYKLONE

- możliwość montażu poziomego i pionowego
- elastyczna uszczelka zapewniająca szczelność
- przejście kablowe do łatwego podłączenia kabla lub gniazda
- otwór boczny do odprowadzania kondensatu
- bardzo elastyczny brzeg wokół całego obwodu, aby dostosować się do nierówności ściany
- Wzmacniający brzeg wokół obszaru montażu, poprawiając szczel

D730420

1/5/-/80

19 50 730 420

730476



8 592920 136393



produkt: gniazdo pojedyncze ze stykiem ochronnym i przesłonami torów = design: Cyklone = napięcie: 250 V~/16 A max. = sposób montażu: na ścianę = rodzaj: pojedyncze wodoodporne = stopień ochrony: IP55 = kolor: szary = opakowanie: 1 szt.

D730421

1/5/-/45

19 50 730 421

730477



8 592920 136423



produkt: gniazdko podwójne ze stykami ochronnymi i osłonami przed dziećmi = design: Cyklone = napięcie: 250 V~/16 A max. = sposób montażu: na ścianę = rodzaj: podwójne wodoodporne = stopień ochrony: IP55 = kolor: szary = opakowanie: 1 szt.

D730422

1/5/-/80

19 50 730 422

730479



8 592920 136454



produkt: przełącznik schodowy – nr 6 = design: Cyklone = napięcie: 250 V~/10 AX = sposób montażu: na ścianę = rodzaj: 1 przyciskowy schodowy wodoodporny = stopień ochrony: IP55 = kolor: szary = opakowanie: 1 szt.

D730427

1/5/-/80

19 50 730 427

730480



8 592920 136485



produkt: wyłącznik pojedynczy (1/0) = design: Cyklone = napięcie: 250 V~ = sposób montażu: na ścianę = rodzaj: 1 przyciskowy wodoodporny = stopień ochrony: IP55 = kolor: szary = opakowanie: 1 szt.

D730429

1/5/-/45

19 50 730 429

730481



8 592920 136515



produkt: kombinacja przełącznika nr 6 i pojedynczego gniazda ze stykiem ochronnym i pokrywą = design: Cyklone = napięcie: gniazdo 250 V~/16 A max.; przełącznik 250V~, 10AX = sposób montażu: na ścianę = rodzaj: podwójne wodoodporne - 1x gniazdo + 1x przełącznik = stopień ochrony: IP55 = kolor: szary = opakowanie: 1 szt.

Taśmy

Taśmy izolacyjne PVC

- szerokość: 15–25 mm, długość: 8–20 m, grubość: 0,13 mm
- biała, czerwona, czarna, brąz, niebieska, zielona, żółta, mix
- spełnia warunki ROHS
- przyczepność 1,5 N/10 mm, wytrzymałość elektr. min. 2,5 kV/m

- długość: 8 m
- zalecana temperatura przechowywania: 10–25 °C
- napięcie przebicia minimum: 2,5 kV/mm
- rodzaj kleju: kauczuk
- opakowanie: 6 szt., folia
- zastosowanie: hobby, warsztat, ogród
- zakres temperatury instalacji: 0–80 °C
- spełnia wymagania dyrektywy ROHS
- szerokość taśmy: 15 mm

- grubość taśmy: 0,13 mm
- typ taśmy: PVC

**F61590**

1/-/18/36

20 01 151 100

PVC TAPE 15/8
6PCS COLORMIX

Pozostałe

- taśmy naprawcze: odporność na czynniki naturalne, wytrzymałość
- taśmy samowulkanizujące: materiał guma albo silikon
- DUCT TAPE: wytrzymałość, przyczepność, wodoszczelność
- odbłaskowe: zwiększają bezpieczeństwo rowerzystów, pieszych
- dwustronne taśmy akrylowe: duża przyczepność i elastyczność

długość: 1 m ▪ zalecana temperatura przechowywania: 10–45 °C ▪ rodzaj kleju: klej syntetyczny ▪ odporność na promieniowanie UV ▪ opakowanie: 1 szt., pudełko ▪ zastosowanie: baseny, hobby, warsztat, ogród ▪ zakres temperatury instalacji: -25–90 °C ▪ spełnia wymagania dyrektywy ROHS ▪ szerokość taśmy: 100 mm ▪ grubość taśmy: 0,7 mm ▪ typ taśmy: podłoże PVC

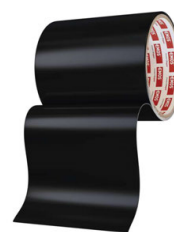
**F6100**

1/-/-/32

20 05 061 000

POOLREPAIR
TRANSPARENT

długość: 1 m = zalecana temperatura przechowywania: 10–45 °C = rodzaj kleju: klej syntetyczny = odporność na promieniowanie UV = opakowanie: 1 szt., pudełko = zastosowanie: baseny, hobby, warsztat, ogród = zakres temperatury instalacji: -25–90 °C = spełnia wymagania dyrektywy ROHS = szerokość taśmy: 100 mm = grubość taśmy: 0,7 mm = typ taśmy: podłoże PVC


F6110

1/-/-/32

20 05 061 100

**POOLREPAIR
BLACK**

długość: 25 m = zalecana temperatura przechowywania: 10–45 °C = rodzaj kleju: akryl = odporność na promieniowanie UV = opakowanie: 1 szt., pudełko = zastosowanie: naprawy wszystkich rodzajów poliwęglanów, naprawy szyb szklanych = zakres temperatury instalacji: -25–90 °C = spełnia wymagania dyrektywy ROHS = szerokość taśmy: 50 mm = grubość taśmy: 0,15 mm = typ taśmy: podłoże PE


F6200

1/-/-/30

20 05 062 000

**GREENHOUSE
TAPE**

długość: 3 m = zalecana temperatura przechowywania: 10–45 °C = rodzaj kleju: akryl = opakowanie: 1 szt., pudełko = zastosowanie: hobby, wewnątrz domu = zakres temperatury instalacji: 5–80 °C = spełnia wymagania dyrektywy ROHS = szerokość taśmy: 20 mm = grubość taśmy: 1,00 mm = typ taśmy: Pianka PE


F6090

1/-/-/80

20 05 060 900

IZOTAPE FOAM

długość: 3 m = zalecana temperatura przechowywania: 10–45 °C = rodzaj kleju: akryl = opakowanie: 1 szt., pudełko = zastosowanie: hobby, wewnątrz domu = zakres temperatury instalacji: 5–80 °C = spełnia wymagania dyrektywy ROHS = szerokość taśmy: 30 mm = grubość taśmy: 2 mm = typ taśmy: akrylowa taśma dwustronna


F6300

1/-/-/30

20 05 063 000

EM-2303N

symbol	kod produktu	strona	symbol	kod produktu	strona	symbol	kod produktu	strona	symbol	kod produktu	strona	symbol	kod produktu	strona
A6000.6	19 06 010 514	126	DCTW32	15 50 000 189	91	P54013	19 09 030 150	105	ZB3624	15 44 203 621	57	ZL5F58	15 25 743 420	41
B04106	10 24 130 100	123	DCTW33	15 50 000 190	94	P54014	19 09 030 151	105	ZCW11BR	15 55 110 000	81	ZL5F67	15 25 743 243	41
B04114	10 24 114 000	12	DCWW41	15 50 000 169	92	P54015	19 09 060 151	105	ZCW11WR	15 55 111 000	81	ZL5F68	15 25 743 421	42
B0412L	10 24 110 200	12	DCWW42	15 50 000 173	93	P54016	19 09 060 301	106	ZCW34BR	15 55 034 000	80	ZL6F23	15 25 731 451	39
B04138	10 24 118 000	13	DCWW43	15 50 000 174	93	P54017	19 09 060 500	106	ZF1A42	15 25 741 259	36	ZM3415	15 39 084 050	57
B04206	10 24 230 100	14	ED099	26 18 002 700	101	P54018	19 09 060 152	106	ZF1A43	15 25 731 454	35	ZM3416	15 39 084 080	57
B04214	10 24 214 000	13	ED091	26 18 002 800	101	P54019	19 09 060 302	106	ZF1D52	15 25 731 259	34	ZM3417	15 39 084 110	58
B0422L	10 24 210 200	13	ED522	26 03 204 000	97	P5507N	19 07 110 040	109	ZF1D53	15 25 731 456	35	ZM3418	15 39 084 120	58
B04238	10 24 218 000	13	ED531	26 06 180 000	95	P56201BUF	21 01 900 012	122	ZF3A42	15 25 741 258	35	ZPW218R	15 51 021 800	78
B0551BL	16 13 055 100	20	E6210	26 03 205 000	97	P56503	21 04 106 000	123	ZF3A43	15 25 731 453	35	ZPW313I	15 55 313 000	78
B0551GY	16 13 055 101	20	E8610	26 06 183 000	96	P56601FR	21 06 000 300	122	ZF3D52	15 25 731 258	34	ZPW513I	15 55 213 000	79
B0551S	16 13 055 102	20	E8614	26 06 182 000	96	P56EXT1	21 07 956 100	124	ZF3D53	15 25 731 455	35	ZPW518R	15 51 051 800	78
B0552AG	16 13 055 201	21	E8620	26 06 181 000	95	P56PR1	21 07 561 000	123	ZF5D42.3	15 25 743 237	36	ZQ5F52S	15 25 743 240	38
B0552RG	16 13 055 200	21	F6090	20 05 060 900	129	P56PR2	21 07 562 000	123	ZF5D43.3	15 25 743 416	36	ZQ8E42D	15 25 740 236	38
B0555BL	16 13 055 502	21	F6100	20 05 061 000	128	P56PR3	21 07 563 000	124	ZF5D52D	15 25 743 238	36	ZQ8E42S	15 25 740 237	38
B0555GY	16 13 055 501	21	F6110	20 05 061 100	129	P57000T	34 01 570 001	119	ZF5D54D	15 25 743 417	37	ZQ8E44D	15 25 730 431	39
B0555S	16 13 055 500	21	F61590	20 01 151 100	128	P57000TR	34 01 570 000	119	ZF5D62D	15 25 743 239	36	ZQ8E44S	15 25 730 432	37
B0560B	16 13 056 000	22	F6200	20 05 062 000	129	P57101	34 01 571 010	120	ZF5D64D	15 25 743 418	37	ZQ9E22D	15 25 736 212	38
B0561B	16 13 056 100	22	F6300	20 05 063 000	129	P57102	34 01 571 020	120	ZG112S	15 52 112 000	63	ZQ9E24D	15 25 736 412	38
B25186	10 32 126 082	16	H1087	30 10 000 293	114	P57103	34 02 129 000	119	ZG121S	15 52 121 000	61	ZS2214B	15 31 221 400	52
B25216	10 32 226 214	17	H1088	30 10 000 294	114	P5735SS	34 02 128 000	120	ZG122S	15 52 122 000	62	ZS2214W	15 31 221 401	52
B27186	10 32 126 081	17	H2060	30 10 002 060	115	P5735WS	34 02 127 000	120	ZG131S	15 52 131 000	62	ZS2224B	15 31 222 400	52
B27216	10 32 226 213	17	H4033	30 10 040 330	115	P5760N	34 02 060 011	118	ZG132S	15 52 132 000	62	ZS2224W	15 31 222 401	53
B30234	10 21 230 003	15	H4034	30 10 040 340	115	P5763N	34 02 060 012	118	ZG151S	15 53 151 000	63	ZS2234B	15 31 223 400	53
B30764	10 41 760 014	16	H4035	30 10 040 350	115	P5763RN	34 02 063 002	118	ZG161S	15 53 161 000	60	ZS2234W	15 31 223 401	53
B32254	10 42 202 524	14	H4040	30 10 040 400	116	P8512	14 51 704 201	25	ZG162S	15 53 162 000	61	ZS2244B	15 31 224 400	53
B32304	10 42 243 014	15	H4041	30 10 040 410	116	PW56001	21 05 560 010	125	ZG165S	15 53 165 000	61	ZS2244W	15 31 224 401	53
B32324	10 42 203 224	14	H4042	30 10 040 420	116	PW56201	21 05 562 010	124	ZG166S	15 53 166 000	61	ZS2254B	15 31 225 400	54
B32854	10 42 245 014	15	H4044	30 10 040 440	116	PW56202	21 05 562 020	124	ZG172S	15 53 172 000	74	ZS2314B	15 31 231 400	54
B50444D	16 04 844 112	18	H4060	30 24 040 600	117	S9135	23 09 010 130	111	ZGA010P	15 54 000 001	64	ZS2314W	15 31 231 401	54
B53457P	16 04 845 114	18	H4062	30 24 040 620	117	S9136	23 09 010 140	110	ZGA020P	15 54 000 002	65	ZS2324B	15 31 232 400	54
B6405GY	16 11 640 500	19	H4101	30 10 041 010	116	S9137	23 09 010 150	110	ZGA040P	15 54 000 003	65	ZS2324W	15 31 232 401	54
B6410BE	16 11 641 000	19	H6001	26 31 600 100	99	S9141	23 09 210 010	111	ZGA0A0P	15 54 002 000	65	ZS2334B	15 31 233 400	55
B6410BL	16 11 641 001	19	H6002	26 31 600 200	98	S9142	23 09 210 020	112	ZGA0C0P	15 54 002 001	65	ZS2334W	15 31 233 401	55
B6420B	16 11 642 000	19	H6004	26 31 600 400	98	S9143	23 09 210 030	112	ZGB010P	15 54 000 004	66	ZS2344B	15 31 234 400	55
D4AC21	15 50 042 024	85	H6006	26 31 600 600	98	S9223	23 09 110 030	111	ZGB020P	15 54 000 005	66	ZS2344W	15 31 234 401	55
D4AC22	15 50 042 025	85	H6101	26 31 610 100	99	S9224	23 09 110 040	111	ZGB040P	15 54 000 006	66	ZS2512	15 31 251 200	48
D4AC23	15 50 042 026	85	H6102	26 31 610 200	98	S9225	23 09 110 050	111	ZGC010P	15 54 000 007	67	ZS2513	15 31 251 300	50
D4AC24	15 50 042 027	85	H6901	26 31 690 100	99	S9231	23 09 010 160	112	ZGC040P	15 54 000 008	67	ZS2522	15 31 252 200	48
D4AC25	15 50 042 028	85	H6901	26 31 690 100	100	SM7028BL	23 35 072 210	113	ZGC0A0P	15 54 002 002	67	ZS2523	15 31 252 300	50
D4AC26	15 50 042 029	85	H6902	26 31 690 200	100	SM7029BL	23 35 072 220	113	ZGD010P	15 54 000 000	64	ZS2532	15 31 253 200	48
D4AM21	15 50 044 033	86	H6903	26 31 690 300	99	V01B10	17 04 022 600	22	ZGD070P	15 54 001 000	64	ZS2533	15 31 253 300	50
D4AM22	15 50 044 034	86	M0016	22 01 017 000	121	V01G20	17 04 023 000	23	ZGE014L	15 54 112 000	68	ZS2542	15 31 254 200	49
D4AM23	15 50 044 035	86	M0017	22 01 018 000	121	V02B15	17 04 022 700	22	ZGE044L	15 54 112 001	68	ZS2543	15 31 254 300	50
D4AM24	15 50 044 036	86	M0049	22 01 019 000	121	V02G20	17 04 022 900	23	ZGE0A4L	15 54 112 200	68	ZS2553	15 31 255 300	51
D4AM25	15 50 044 037	86	P0024FR	19 05 030 080	108	V03G35	17 04 022 800	23	ZGE0C4L	15 54 112 201	68	ZS2912	15 31 291 200	49
D4AM26	15 50 044 038	86	P0073	19 05 120 040	108	V04G45	17 04 023 100	23	ZGF010P	15 54 020 000	69	ZS2913	15 31 291 300	51
D4AW21	15 50 040 041	84	P0074	19 05 010 005	108	V05G65	17 04 023 200	23	ZGF020P	15 54 020 001	69	ZS2922	15 31 292 200	49
D4AW22	15 50 040 042	84	P0076PD	19 05 020 030	108	V06G120	17 04 023 300	24	ZG6010P	15 54 000 009	69	ZS2923	15 31 292 300	51
D4AW23	15 50 040 043	85	P01301	19 02 010 150	104	Z50B11	15 25 813 201	43	ZGH010P	15 54 000 010	70	ZS2932	15 31 293 200	49
D4AW24	15 50 040 044	85	P01305	19 02 010 501	104	Z52311	15 25 813 208	44	ZGH040P	15 54 000 011	70	ZS2933	15 31 293 300	51
D4AW25	15 50 040 045	85	P02114	19 02 020 141	102	Z55311	15 25 813 206	44	ZGH010P	15 54 000 012	70	ZS2942	15 31 294 200	49
D4AW26	15 50 040 046	85	P0211E	19 02 020 142	102	Z57311	15 25 813 207	44	ZGJ044S	15 54 202 000	71	ZS2943	15 31 294 300	51
D5AC22	15 50 052 011	87	P0211U	19 02 020 140	102	Z58311	15 25 813 209	44	ZGJOB4S	15 54 202 200	71	ZT3021	15 46 139 900	47
D5AC23	15 50 052 012	87	P0212	19 02 020 201	102	Z59D01	15 25 813 200	42	ZGJOF4S	15 54 202 201	71	ZT3121	15 46 140 000	47
D5AC24	15 50 052 013	88	P0213	19 02 020 300	103	Z59G01	15 25 813 205	43	ZGK044S	15 54 204 000	72	ZT3221	15 46 140 100	47
D5AC25	15 50 052 014	88	P084256	19 08 842 500	107	Z5A101	15 25 813 202	43	ZGK0B4S	15 54 204 200	72	ZTV55	15 51 550 000	79
D5AM22	15 50 054 012	88	P12114	19 02 120 140	103	Z58011	15 25 813 203	43	ZGL010P	15 54 000 013	72	ZTV65	15 51 650 000	79
D5AM23	15 50 054 013	88	P1212	19 02 120 201	103	Z5CS11	15 25 813 204	43	ZGL020P	15 54 000 014	73	ZTV75	15 51 750 000	80
D5AM24	15 50 054 014	88	P1213	19 02 120 300	103	Z73115	15 35 247 000	45	ZGL0A0P	15 54 002 003	73	ZV1163	15 40 116 900	58
D5AM27	15 50 054 015	88	P1311PD	19 02 330 153	103	Z73116	15 35 248 000	45	ZGL0C0P	15 54 002 004	73	ZV1164	15 40 117 000	59
D5AW22	15 50 050 010	87	P1312FC	19 02 130 207	103	Z73125	15 35 249 000	45	ZIW154R	15 55 154 000	81			
D5AW23	15 50 050 011	87	P1412SM	19 02 940 203	104	Z73126	15 35 250 000	46	ZIW15CR	15 55 015 000	80			
D5AW24	15 50 050 012	87	P1513FC	19 02 150 309	103	Z73135	15 35 251 000	46	ZIW17FR	15 55 017 000	80			
D5AW25	15 50 050 013	87	P19410N	19 08 141 001	107	Z73136	15 35 252 000	46	ZIW181R	15 54 181 000	59			
D730420	19 50 730 420	127	P2314	14 50 000 460	29	Z7631	15 38 198 000	75	ZIW184R	15 54 184 000	60			
D730421	19 50 730 421	127	P2315	14 50 000 480	29	Z7633	15 38 199 000	75	ZIW191R	15 54 191 000	60			
D730422	19 50 730 422	127	P2316	14 50 000 510	30	Z7634	15 38 200 000	75	ZIW194R	14 54 194 00				

kod produktu	symbol	strona	kod produktu	symbol	strona	kod produktu	symbol	strona	kod produktu	symbol	strona	kod produktu	symbol	strona
10 21 230 003	B30234	15	15 25 813 207	Z57311	44	15 50 000 183	DCLW37	93	15 54 202 200	ZGJ0B4S	71	21 06 000 300	P56601FR	122
10 24 110 200	B0412L	12	15 25 813 208	Z52311	44	15 50 000 184	DCWTW27	89	15 54 202 201	ZGJ0F4S	71	21 07 561 000	P56PR1	123
10 24 114 000	B04114	12	15 25 813 209	Z58311	44	15 50 000 185	DCWTW28	94	15 54 204 000	ZGK044S	72	21 07 562 000	P56PR2	123
10 24 118 000	B04138	13	15 31 221 400	ZS2214B	52	15 50 000 186	DCWTW29	94	15 54 204 200	ZGK0B4S	72	21 07 563 000	P56PR3	124
10 24 130 100	B04106	13	15 31 221 401	ZS2214W	52	15 50 000 187	DCWTW30	91	15 55 015 000	ZIW15CR	80	21 07 956 100	P56EXT1	124
10 24 210 200	B0422L	13	15 31 222 400	ZS2224B	52	15 50 000 188	DCGW16	89	15 55 017 000	ZIW17FR	80	22 01 017 000	M0016	121
10 24 214 000	B04214	13	15 31 222 401	ZS2224W	53	15 50 000 189	DCWTW32	91	15 55 022 000	ZIW22AR	80	22 01 018 000	M0017	121
10 24 218 000	B04238	13	15 31 223 400	ZS2234B	53	15 50 000 190	DCWTW33	94	15 55 034 000	ZCW34BR	80	22 01 019 000	M0049	121
10 24 230 100	B04206	14	15 31 223 401	ZS2234W	53	15 50 000 191	DCWTW31	92	15 55 110 000	ZCW11BR	81	23 09 010 130	S9135	111
10 32 126 081	B27186	17	15 31 224 400	ZS2244B	53	15 50 040 041	D4AW21	84	15 55 111 000	ZCW11WR	81	23 09 010 140	S9136	110
10 32 126 082	B25186	16	15 31 224 401	ZS2244W	53	15 50 040 042	D4AW22	84	15 55 154 000	ZIW154R	81	23 09 010 150	S9137	110
10 32 226 213	B27216	17	15 31 225 400	ZS2254B	54	15 50 040 043	D4AW23	85	15 55 223 000	ZIW223R	81	23 09 010 160	S9231	112
10 32 226 214	B25216	17	15 31 231 400	ZS2314B	54	15 50 040 044	D4AW24	85	15 55 249 000	ZIW249R	81	23 09 110 030	S9223	111
10 41 760 014	B30764	16	15 31 231 401	ZS2314W	54	15 50 040 045	D4AW25	85	15 55 269 000	ZIW269R	82	23 09 110 040	S9224	111
10 42 202 524	B32254	14	15 31 232 400	ZS2324B	54	15 50 040 046	D4AW26	85	15 55 313 000	ZPW313I	78	23 09 110 050	S9225	111
10 42 203 224	B32324	14	15 31 232 401	ZS2324W	54	15 50 042 024	D4AC21	85	15 55 426 000	ZIW426R	82	23 09 210 010	S9141	111
10 42 243 014	B32304	15	15 31 233 400	ZS2334B	55	15 50 042 025	D4AC22	85	15 55 513 000	ZPW513I	79	23 09 210 020	S9142	112
10 42 245 014	B32854	15	15 31 233 401	ZS2334W	55	15 50 042 026	D4AC23	85	16 04 844 112	B50444D	18	23 09 210 030	S9143	112
14 39 013 902	P4721	33	15 31 234 400	ZS2344B	55	15 50 042 027	D4AC24	85	16 04 845 114	B53457P	18	23 35 072 210	SM7028BL	113
14 40 004 908	P3214	27	15 31 234 401	ZS2344W	55	15 50 042 028	D4AC25	85	16 11 640 500	B64056Y	19	23 35 072 220	SM7029BL	113
14 40 013 129	P4716	32	15 31 251 200	ZS2512	48	15 50 042 029	D4AC26	85	16 11 641 000	B6410BE	19	26 03 204 000	E0522	97
14 40 013 130	P3324	30	15 31 251 300	ZS2513	50	15 50 044 033	D4AM21	86	16 11 641 001	B6410BL	19	26 03 205 000	E6210	97
14 40 813 102	P4718	32	15 31 252 200	ZS2522	48	15 50 044 034	D4AM22	86	16 11 642 000	B6420B	20	26 06 180 000	E0531	95
14 40 833 300	P4717	32	15 31 252 300	ZS2523	50	15 50 044 035	D4AM23	86	16 13 055 100	B0551BL	20	26 06 181 000	E8620	95
14 50 000 413	P4720	33	15 31 253 200	ZS2532	48	15 50 044 036	D4AM24	86	16 13 055 101	B0551GY	20	26 06 182 000	E8614	96
14 50 000 440	P4544	28	15 31 253 300	ZS2533	50	15 50 044 037	D4AM25	86	16 13 055 102	B0551S	20	26 06 183 000	E8610	96
14 50 000 450	P3118	26	15 31 254 200	ZS2542	49	15 50 044 038	D4AM26	86	16 13 055 200	B0552RG	21	26 18 002 700	E0090	101
14 50 000 460	P2314	29	15 31 254 300	ZS2543	50	15 50 050 010	D5AW22	87	16 13 055 201	B0552AG	21	26 18 002 800	E0091	101
14 50 000 470	P4719	33	15 31 255 300	ZS2553	51	15 50 050 011	D5AW23	87	16 13 055 500	B0555S	21	26 31 600 100	H6001	99
14 50 000 480	P2315	29	15 31 291 200	ZS2912	49	15 50 050 012	D5AW24	87	16 13 055 501	B0555GY	21	26 31 600 200	H6002	98
14 50 000 490	P2317	29	15 31 291 300	ZS2913	51	15 50 050 013	D5AW25	87	16 13 055 502	B0555BL	21	26 31 600 400	H6004	98
14 50 000 500	P3215	27	15 31 292 200	ZS2922	49	15 50 052 011	D5AC22	87	16 13 056 000	B0560B	22	26 31 600 600	H6006	98
14 50 000 510	P2316	30	15 31 292 300	ZS2923	51	15 50 052 012	D5AC23	87	16 13 056 100	B0561B	22	26 31 610 100	H6101	99
14 50 000 520	P3120	26	15 31 293 200	ZS2932	49	15 50 052 013	D5AC24	88	17 04 022 600	V01810	22	26 31 610 200	H6102	98
14 50 000 530	P3121	26	15 31 293 300	ZS2933	51	15 50 052 014	D5AC25	88	17 04 022 700	V02815	22	26 31 690 100	H6901	99
14 50 000 540	P3122	27	15 31 294 200	ZS2942	49	15 50 054 012	D5AM22	88	17 04 022 800	V03635	23	26 31 690 100	H6901	100
14 50 000 550	P4545	28	15 31 294 300	ZS2943	51	15 50 054 013	D5AM23	88	17 04 022 900	V02620	23	26 31 690 200	H6902	100
14 51 704 201	P8512	25	15 35 247 000	Z73115	45	15 50 054 014	D5AM24	88	17 04 023 000	V01620	23	26 31 690 300	H6903	99
14 54 194 000	ZIW194R	59	15 35 248 000	Z73116	45	15 50 054 015	D5AM27	88	17 04 023 100	V04645	23	30 10 000 293	H1087	114
14 56 000 190	P3322	31	15 35 249 000	Z73125	45	15 51 021 800	ZPW218R	78	17 04 023 200	V05665	23	30 10 000 294	H1088	114
14 56 000 200	P3323	31	15 35 250 000	Z73126	46	15 51 051 800	ZPW518R	78	17 04 023 300	V066120	24	30 10 002 060	H2060	115
15 25 730 431	Z08E44D	37	15 35 251 000	Z73135	46	15 51 550 000	ZTV55	79	19 02 010 150	P01301	104	30 10 040 330	H4033	115
15 25 730 432	Z08E44S	37	15 35 252 000	Z73136	46	15 51 650 000	ZTV65	79	19 02 010 501	P01305	104	30 10 040 340	H4034	115
15 25 731 258	ZF3D52	34	15 38 198 000	Z7631	75	15 51 750 000	ZTV75	80	19 02 020 140	P0211U	102	30 10 040 350	H4035	115
15 25 731 259	ZF1D52	34	15 38 199 000	Z7633	75	15 52 112 000	Z6112S	63	19 02 020 141	P02114	102	30 10 040 400	H4040	116
15 25 731 261	ZL3F47	39	15 38 200 000	Z7634	75	15 52 121 000	Z6121S	61	19 02 020 142	P0211E	102	30 10 040 410	H4041	116
15 25 731 262	ZL1F47	39	15 38 200 100	Z7635B	76	15 52 122 000	Z6122S	62	19 02 020 201	P0212	102	30 10 040 420	H4042	116
15 25 731 451	ZL6F23	39	15 38 200 200	Z7635W	76	15 52 131 000	Z6131S	62	19 02 020 300	P0213	103	30 10 040 440	H4044	116
15 25 731 452	ZL3F23	39	15 38 200 300	Z7636W	76	15 52 132 000	Z6132S	61	19 02 120 140	P12114	103	30 10 041 010	H4101	116
15 25 731 453	ZF3A43	35	15 38 200 400	Z7636B	76	15 53 151 000	Z6151S	63	19 02 120 201	P1212	103	30 24 040 600	H4060	117
15 25 731 454	ZF1A43	35	15 38 200 500	Z7637B	76	15 53 161 000	Z6161S	60	19 02 120 300	P1213	103	30 24 040 620	H4062	117
15 25 731 455	ZF3D53	35	15 38 200 600	Z7637W	77	15 53 162 000	Z6162S	61	19 02 130 207	P1312FC	103	34 01 570 000	P5700TR	119
15 25 731 456	ZF1D53	35	15 38 200 700	Z7638B	77	15 53 165 000	Z6165S	61	19 02 150 309	P1513FC	103	34 01 570 001	P5700T7	119
15 25 731 457	ZL3F48	40	15 38 200 800	Z7638W	77	15 53 166 000	Z6166S	61	19 02 330 153	P1311PD	103	34 01 571 010	P57101	120
15 25 731 458	ZL1F48	40	15 38 200 900	Z7639	77	15 53 172 000	Z6172S	74	19 02 940 203	P1412SM	104	34 01 571 020	P57102	120
15 25 736 212	Z09E22D	38	15 39 084 050	ZM3415	57	15 54 000 000	ZG0010P	64	19 05 010 005	P0074	108	34 02 060 011	P5760N	118
15 25 736 412	Z09E24D	38	15 39 084 080	ZM3416	57	15 54 000 001	ZGA010P	64	19 05 020 030	P0076PD	108	34 02 060 012	P5763N	118
15 25 740 236	Z08E42D	38	15 39 084 110	ZM3417	58	15 54 000 002	ZGA020P	65	19 05 030 080	P0024FR	108	34 02 063 002	P5763RN	118
15 25 740 237	Z08E42S	38	15 39 084 120	ZM3418	58	15 54 000 003	ZGA040P	65	19 05 120 040	P0073	108	34 02 127 000	P5735WS	120
15 25 741 258	ZF3A42	35	15 40 116 900	ZV1163	58	15 54 000 004	ZG0010P	66	19 06 010 514	A6000.6	126	34 02 128 000	P5735SS	120
15 25 741 259	ZF1A42	36	15 40 117 000	ZV1164	59	15 54 000 005	ZG0020P	66	19 07 110 040	P5507N	109	34 02 129 000	P57103	119
15 25 741 451	ZL1F23	40	15 44 103 643	ZB1614	56	15 54 000 006	ZG0040P	66	19 08 141 001	P19410N	107			
15 25 743 237	ZF5D42.3	36	15 44 103 644	ZB1624	56	15 54 000 007	ZG00C10P	67	19 08 842 500	P084256	107			
15 25 743 238	ZF5D52D	36	15 44 203 620	ZB3614	56	15 54 000 008	ZG0040P	67	19 09 030 150	P54013	105			
15 25 743 239	ZF5D62D	36	15 44 203 621	ZB3624	57	15 54 000 009	ZG0010P	69	19 09 030 151	P54014	105			
15 25 743 240	Z0GFS2S	38	15 46 101 000	ZAB101	82	15 54 000 010	ZGH010P	70	19 09 060 151	P54015	105			
15 25 743 241	ZL5F47	40	15 46 102 001	ZAB102	83	15 54 000 011	ZGH040P	70	19 09 060 152	P54018	106			
15 25 743 242	ZL5F57	40	15 46 103 000	ZAB103	83	15 54 000 012	ZGH010P	70	19 09 060 301	P54016	106			
15 2														

Katalog produktów EMOS / **WYJAŚNIENIA I WAŻNE LINKI**



Przesłony torów prądowych

Ta ikona w katalogu wskazuje na obecność przesłony torów prądowych w gniazdach przedłużaczy lub listw przeciwprzepięciowych.



E-shop dla partnerów handlowych

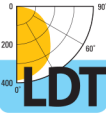
Sklep internetowy dla partnerów biznesowych pod adresem <https://b2b.emos.pl>. Nie wahaj się i skorzystaj z okazji, aby kupić nasze produkty online, kiedy tylko ich potrzebujesz.



Instrukcje obsługi

<https://b2b.emos.pl/do-pobrania>

Tutaj znajdziesz wszystkie instrukcje dotyczące towarów, które mamy do dyspozycji, nawet do wycofanych produktów. Instrukcje dotyczące towarów można również pobrać ze szczegółów produktu.



Dane fotometryczne

www.emos.eu/download

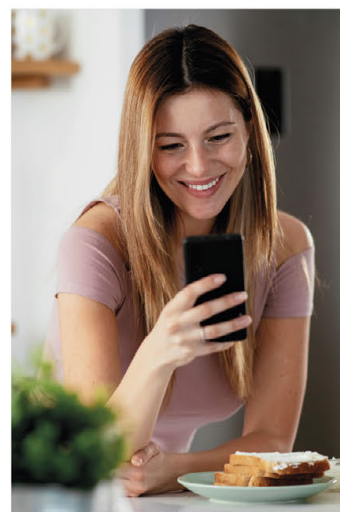
Tutaj znajdziesz dane fotometryczne do obróbki projektów oświetleniowych za pomocą narzędzi programowych, takich jak DIALUX lub RELUX.



Opakowania

A/ B/ C/ D

- A - opakowanie konsumenckie
- B - opakowanie zbiorcze
- C - karton wewnętrzny
- D - karton



Making Life Easy

EMOS PL Sp. z o.o.
ul. Gąlczyńskiego 6
43-300 Bielsko-Biała
Polska

tel.: +48 33 816 92 42
e-mail: biuro@emos.pl

www.emos.eu/pl

Y11275

