



# OŚWIETLENIE

wewnętrzne i zewnętrzne

żyrandole • kinkiety • żarówki • oświetlenie dekoracyjne

**KATALOG PRODUKTÓW**

**zolta**<sup>®</sup>  
— TRADE



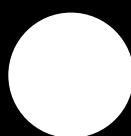
# PLAFONY LED



**kolory:**



**czarny**  
(5721)



**biały**  
(5720)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 24W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

**strumień świetlny:** 2160 - 2352lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 40cm

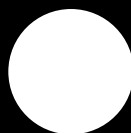
**grubość / głębokość:** 6cm



**kolory:**



**czarny**  
(5724)



**biały**  
(5723)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 37W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

**strumień świetlny:** 3360 - 3626lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 50cm

**grubość / głębokość:** 6cm



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**kolor:** drewno

**moc:** 18W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 1620 - 1764lm

**materiał:** naturalne drewno, metal

**średnica:** 40cm

**grubość / głębokość:** 6cm



# LAMPY WISZĄCE

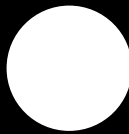
## ŻYRANDOL LED RING 40CM



**kolory:**



**czarny**  
(5745)



**biały**  
(5791)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 25W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 2250 - 2450lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 40cm

**grubość obręczy:** 2cm

**średnica elementu przysufitowego:** 25cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

## ŻYRANDOL LED RING 80CM



**kolory:**



**czarny**  
(5747)



**biały**  
(5793)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 50W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 4500 - 4900lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 80cm

**grubość obręczy:** 2cm

**średnica elementu przysufitowego:** 25cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

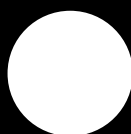
## ŻYRANDOL LED RING 20CM + 40CM



**kolory:**



**czarny**  
(5778)



**biały**  
(5781)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 36W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 3420 - 3724lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 20cm | 40cm

**grubość obrotu:** 2cm

**średnica elementu przysufitowego:** 25cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

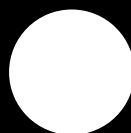
## ŻYRANDOL LED RING 40CM + 60CM



**kolory:**



**czarny**  
(5783)



**biały**  
(5785)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 50W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 5670 - 6174lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 40cm | 60cm

**grubość obrotu:** 2cm

**średnica elementu przysufitowego:** 25cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

## ŻYRANDOL LED RING 20CM + 40CM + 60CM



**kolory:**



**czarny**  
(5789)



**biały**  
(5787)



**złoty róż**  
(5743)

**kolor:** czarny lub biały lub złoty

**moc:** 76W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 6840 - 7448lm

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica:** 20cm | 40cm | 60cm

**grubość obręczy:** 2cm

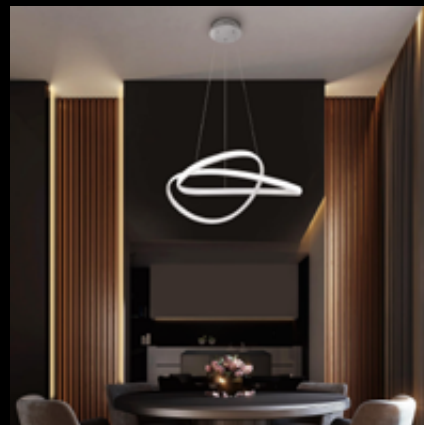
**średnica elementu przysufitowego:** 25cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● ciepła biała ● zimna biała ● neutralna

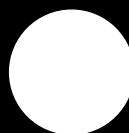
## ŻYRANDOL LED SPIRALA



**kolory:**



**czarny**  
(10612)



**biały**  
(11302)

**kolor:** czarny lub biały

**moc:** 40W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 3600 - 3920lm

**materiał:** metal, tworzywo

**szerokość lampy:** 60cm

**średnica elementu przysufitowego:** 20cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 3cm

**maksymalna wysokość lampy:** 138 cm

**długość linki do podwieszania:** 120cm  
(możliwość regulacji)

Barwy oświetlenia: ● neutralna





Barwy oświetlenia:

- ciepła biała

**kolor:** srebrny

**ilość diod LED:** 72

**moc:** 9W

**średnica:** 30cm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**szerokość metalowych pasków:** 6mm

**trwałość:** 30000 - 50000h

**średnica elementu przysufitowego:** 9cm

**strumień świetlny:** 810 - 882lm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5cm

**materiał:** metal, tworzywo

**długość przewodu:** 175cm

**ilość punktów światła:** 18

**wysokość całej lampy:** 210cm



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała

**kolor:** srebrny

**ilość diod LED:** 168

**moc:** 18W

**średnica:** 50cm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**szerokość metalowych pasków:** 6mm

**trwałość:** 30000 - 50000h

**średnica elementu przysufitowego:** 11cm

**strumień świetlny:** 1620 - 1764lm

**wysokość elementu przysufitowego:** 5,5cm

**materiał:** metal, tworzywo

**długość przewodu:** 180cm

**ilość punktów światła:** 42

**wysokość całej lampy:** 235cm



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała

**kolor:** srebrny

**moc:** 38W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 3420 - 3724lm

**materiał:** metal, tworzywo

**ilość punktów światła:** 92

**ilość diod LED:** 368

**średnica:** 70cm

**szerokość metalowych pasków:** 6mm

**średnica elementu przysufitowego:** 14cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 6,5cm

**długość przewodu:** 180cm

**wysokość całej lampy:** 250cm

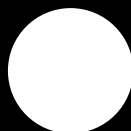
## LAMPA WISZĄCA - KLOSZ



Kolory lampy:



**czarny**  
(5750)



**biały**  
(5795)

**kolor:** czarny lub biały

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 1

**materiał:** metal

**średnica klosza:** 15cm

**wysokość klosza:** 16cm

**długość przewodu:** 1m

**wysokość całej lampy:** 115cm



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 3

**materiał:** metal

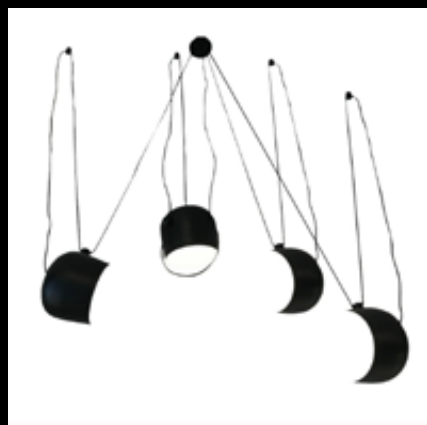
**średnica klosza:** 15cm

**wysokość klosza:** 16cm

**długość przewodu:** 1m

**wysokość całej lampy:** 215cm

**średnica przyssawek:** 45mm



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 4

**materiał:** metal

**średnica klosza:** 15cm

**wysokość klosza:** 16cm

**długość przewodu:** 2m

**wysokość całej lampy:** 215cm

**średnica przyssawek:** 45mm

2891

## LAMPA WISZĄCA SUFITOWA



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 3

**materiał:** metal, tworzywo

**średnica klosza:** 17cm

**wysokość klosza:** 20cm

**długość przewodu:** 94cm

4889

## LAMPA WISZĄCA - METALOWE KULE



**kolor:** chrom

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 3

**materiał:** metal

**średnica kuli:** 16cm

**wysokość kuli:** 13cm

**długość przewodu:** 110cm

**szerokość całkowita:** 50cm

**wysokość całkowita:** 125cm  
(możliwość regulacji)



Barwy oświetlenia:

● neutralna

**kolor:** biały, złoty

**moc:** 15W

**strumień świetlny:** 1350 - 1470lm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**materiał:** metal, szkło

**ilość punktów światła:** 3

**trwałość:** 30000 - 50000h

**średnica kuli:** 9,5cm

**średnica elementu przysufitowego:** 12cm

**długość lampy:** 45cm + linka

**długość linki do podwieszania:** 75cm  
(możliwość regulacji)



Barwy oświetlenia:

● neutralna

**kolor:** biały, złoty

**moc:** 18W

**strumień świetlny:** 1620-1764lm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**materiał:** metal, szkło

**ilość punktów światła:** 4

**trwałość:** 30000 - 50000h

**średnica kuli:** 9,5cm

**średnica elementu przysufitowego:** 12cm

**długość lampy:** 55cm + linka

**długość linki do podwieszania:** 75cm  
(możliwość regulacji)



**kolor:** biały, złoty

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka

**średnica kuli:** 20cm

**gwint:** E27

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**napięcie:** 230V

**długość lampy:** 40cm + linka

**ilość punktów światła:** 1

**długość linki do podwieszania:** 140cm  
(możliwość regulacji)

## LAMPA SUFITOWA LOFT



**kolory:**



**szary**  
(9758)



**biały**  
(9757)

**kolor:** szary lub biały

**średnica klosza:** 15cm

**źródło światła:** żarówka (brak)

**wysokość klosza:** 35cm

**gwint:** E27

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

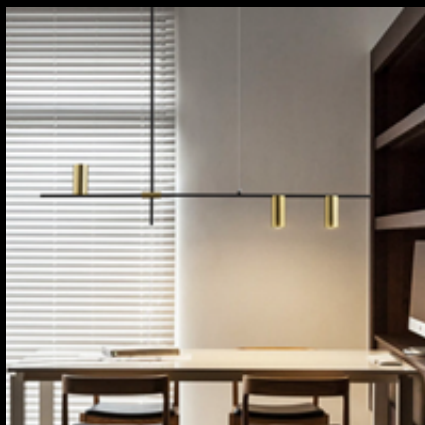
**napięcie:** 230V

**wysokość elementu przysufitowego:** 1,7cm

**ilość punktów światła:** 1

**długość przewodu:** 90cm  
(możliwość regulacji)

**materiał:** metal, szkło



**kolor:** czarny, złoty

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**materiał:** metal

**ilość punktów światła:** 3

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 2cm

**szerokość lampy:** 125cm

**wysokość lampy:** 65cm



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**kolor:** czarny

**moc:** 36W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 3240 - 3528lm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**materiał:** metal, tworzywo

**ilość punktów światła:** 6

**średnica elementu przysufitowego:** 15cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 4cm

**szerokość lampy:** 76cm

**wysokość lampy:** 60cm lub 80cm  
(możliwość regulacji)



**kolor:** drewno

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** G9

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 7

**materiał:** lite drewno, metal, szkło

**szerokość elementu przysufitowego:** 49cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 3cm

**średnica klosza:** 9cm i 12cm

**szerokość lampy:** 120cm

**wysokość lampy:** 74cm

**średnica drewnianego palika:** 5cm



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 1

**materiał:** metal, tworzywo

**wysokość lampy:** 20cm

**średnica lampy:** 15cm

**długość przewodu:** 116cm



## ŻYRANDOL SPIDER CZARNY - 6/8 RAMION



**6 8**

ramion (5763) ramion (5766)

**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

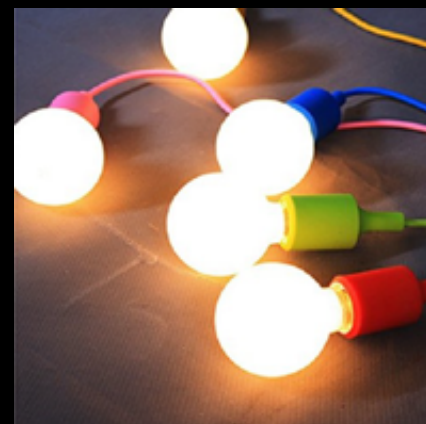
**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 6

**materiał:** metal, tworzywo

**długość przewodów:** 140cm  
(możliwość skrócenia)

## ŻYRANDOL SPIDER KOLORY - 6/8/10 RAMION



**6 8 10**

ramion (5764) ramion (5767) ramion (5768)

**kolor:** multicolor

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**materiał:** metal, silikon, tworzywo,  
oplot tekstylny

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 6/8/10

**długość przewodów:** 115cm

**kolory:**

biały



czerwony



niebieski



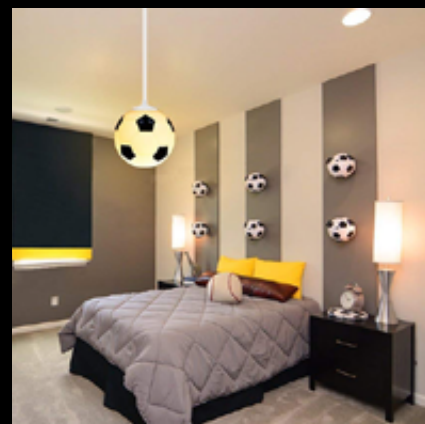
fioletowy



żółty



pomarańczowy

**kolor:** multicolor**źródło światła:** żarówka (brak)**gwint:** E27**napięcie:** 230V**ilość punktów światła:** 1**materiał:** metal, silikon,  
tworzywo, opłot tekstylny**średnica górnego elementu:** 8,5 cm**wysokość górnego elementu:** 3 cm**średnica oprawy żarówki:** 4,5 cm**wysokość oprawy żarówki:** 10 cm**maksymalna długość:** 1m  
(możliwość regulacji)**kolor:** czarno-biały**źródło światła:** żarówka (brak)**gwint:** E27**napięcie:** 230V**ilość punktów światła:** 1**materiał:** szkło**średnica klosza:** 25cm**wysokość klosza:** 25cm**długość przewodu:** 25cm**wysokość całej lampy:** 50cm



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka LED

**gwint:** G4

**napięcie:** 230V

**moc żarówki:** 5W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 450 - 490lm

**ilość punktów światła:** 1

**średnica kuli:** 10cm

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 2cm

**długość przewodu:** 135cm  
(możliwość regulacji)



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka LED

**gwint:** G4

**napięcie:** 230V

**moc żarówki:** 5W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 2700 - 2940lm

**ilość punktów światła:** 6

**średnica kuli:** 10cm

**średnica elementu przysufitowego:** 30cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 2,5cm

**długość przewodów:** 100cm  
(możliwość regulacji)

10614

LAMPA WISZĄCA LED - KOŁO 8W



Barwa światła zmienia się poprzez zgaszenie i zapalenie włącznika.

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**kolor:** czarny

**moc:** 8W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 720 - 784lm

**materiał:** metal, akryl

**ilość punktów światła:** 1

**średnica koła:** 18cm

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 2,5cm

**długość przewodu:** 180cm  
(możliwość regulacji)

10615

LAMPA WISZĄCA LED - KOŁO 12W



Barwa światła zmienia się poprzez zgaszenie i zapalenie włącznika.

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**kolor:** czarny

**moc:** 12W

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 1080 - 1176lm

**materiał:** metal, akryl

**ilość punktów światła:** 1

**średnica koła:** 27cm

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**wysokość elementu przysufitowego:** 2,5cm

**długość przewodu:** 180cm  
(możliwość regulacji)



**kolor:** brązowy

**materiał:** juta, tworzywo

**źródło światła:** żarówka (brak)

**wysokość lampy:** 140cm

**gwint:** E27

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**napięcie:** 230V

**wysokość elementu przysufitowego:** 1,8cm

**ilość punktów światła:** 2



**kolor:** brązowy

**materiał:** juta, tworzywo

**źródło światła:** żarówka (brak)

**wysokość lampy:** 140cm

**gwint:** E27

**średnica elementu przysufitowego:** 12cm

**napięcie:** 230V

**wysokość elementu przysufitowego:** 2cm

**ilość punktów światła:** 3

5734

LAMPA WISZĄCA RETRO - A



**kolor:** złoty

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 1

**wysokość klosza:** 15cm

**średnica dołu klosza:** 18cm

**wysokość lampy od sufitu:** 1,3m

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**długość kabla od sufitu do klosza:** 115cm  
(regulowany)

5735

LAMPA WISZĄCA RETRO - B



**kolor:** złoty

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka (brak)

**gwint:** E27

**napięcie:** 230V

**ilość punktów światła:** 1

**wysokość klosza:** 16cm

**średnica dołu klosza:** 14cm

**wysokość lampy od sufitu:** 1,25m

**średnica elementu przysufitowego:** 10cm

**długość kabla od sufitu do klosza:** 1m  
(regulowany)



# KINKIETY LED



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** chrom

**moc:** 6W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 540 - 588lm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 2



**materiał:** tworzywo

**długość:** 35cm

**wysokość:** 3,5cm

**głębokość:** 3cm

**kąt nachylenia punktów światła:** 360°



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** chrom

**moc:** 9W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 810 - 882lm

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 3

**materiał:** metal

**długość:** 45cm

**wysokość:** 7cm

**głębokość:** 7,3cm

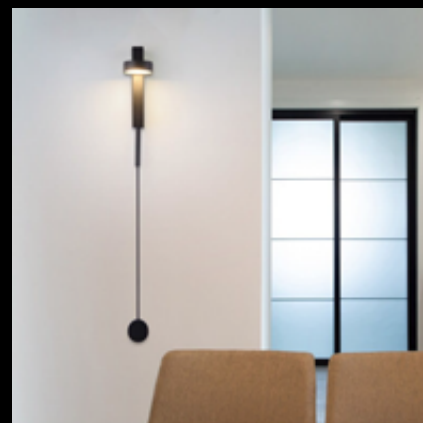
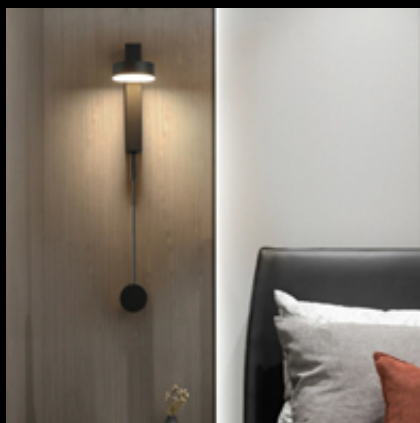




**POZOSTAŁE**

9750

LAMPA ŚCIENNA LED



Barwy oświetlenia:

- ciepła biała
- zimna biała
- neutralna

**kolor:** czarny

**ilość punktów światła:** 1

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**moc:** 7W

**trwałość:** 30000 - 50000h

**strumień świetlny:** 630 - 686lm

**materiał:** metal, tworzywo

**obracany element świecący 360°**

**regulacja intensywności światła**

**wysokość lampy:** 31cm

**szerokość lampy:** 3cm

**głębokość lampy:** 12,5cm

**średnica elementu świecącego:** 8cm

**wysokość elementu świecącego:** 2,5cm

**długość przewodu:** 75cm  
(możliwość regulacji)

10616

LAMPA STOJĄCA NORDIC



**kolor:** złoty

**materiał:** metal, szkło

**źródło światła:** żarówka (brak)

**wysokość:** 60cm

**szerokość:** 40cm

**średnica podstawy:** 20cm

**długość kabla zasilającego:** 160cm

**napięcie:** 230V

**gwint:** e27

**ilość punktów światła:** 1



# OŚWIETLENIE DEKORACYJNE



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** czarny

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 10

**materiał:** tworzywo

**moc:** 60W

**trwałość:** 30000 - 50000h



**strumień świetlny:** 3000lm

**długość:** 7,5m

**długość kabla zasilającego:** 3m

**odległość między oprawkami:** 50cm

**klasa szczelności:** IP65



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** czarny

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 10

**materiał:** tworzywo

**moc:** 10x1W

**trwałość:** 30000 - 50000h



**strumień świetlny:** 90 - 98lm

**długość:** 10m

**długość kabla zasilającego:** 10cm

**odległość między oprawkami:** 90cm

**klasa szczelności:** IP65



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**napięcie:** 230V

**gwint oprawek na żarówki:** E27

**ilość punktów światła:** 5

**materiał:** tworzywo

**długość:** 5m

**odległość między oprawkami:** 1m

**klasa szczelności:** IP65

**możliwość łączenia z maksymalnie czterema girlandami**



**kolor:** czarny

**źródło światła:** żarówka (brak)

**napięcie:** 230V

**gwint oprawek na żarówki:** E27

**ilość punktów światła:** 10

**materiał:** tworzywo

**długość:** 10m

**odległość między oprawkami:** 1m

**klasa szczelności:** IP65

**możliwość łączenia z maksymalnie czterema girlandami**



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** czarny

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 20

**materiał:** tworzywo

**moc:** 25W

**trwałość:** 30000 - 50000h



**strumień świetlny:** 1200lm

**długość:** 3m

**długość kabla zasilającego:** 10m

**odległość między oprawkami:** 15cm

**klasa szczelności:** IP44



Barwy oświetlenia:

● ciepła biała



**kolor:** czarny

**zasilanie:** 230V, 50Hz

**ilość punktów światła:** 50

**materiał:** tworzywo

**moc:** 60W

**trwałość:** 30000 - 50000h



**strumień świetlny:** 3000lm

**długość:** 7,5m

**długość kabla zasilającego:** 10m

**odległość między oprawkami:** 15cm

**klasa szczelności:** IP44

The background of the image shows several decorative light bulbs hanging from black cords. The bulbs are of various shapes and sizes, some with visible filaments. They are arranged in a vertical line, with some in the foreground and others in the background, creating a sense of depth. The lighting is soft and warm, highlighting the glass and metal components of the bulbs.

# ŻARÓWKI OZDOBNE

1873

ŻARÓWKA EDISONA 95CM



**gwint:** E27

**moc:** 40W

**napięcie:** 230V

**strumień świetlny:** 80lm

**barwa światła:** 2200k

**trwałość:** 3000h

**wymiary:** 95mm x 135mm (z gwintem)

1874

ŻARÓWKA EDISONA 125CM



**gwint:** E27

**moc:** 40W

**napięcie:** 230V

**strumień świetlny:** 80lm

**barwa światła:** 2200k

**trwałość:** 3000h

**wymiary:** 125mm x 170mm (z gwintem)





**gwint:** E27

**moc:** 4W

**napięcie:** 230V

**strumień świetlny:** 80lm

**barwa światła:** 2200k

**trwałość:** 3000h

**wymiary:** 64mm x 143mm (z gwintem)



**gwint:** E27

**moc:** 40W

**napięcie:** 230V

**strumień świetlny:** 80lm

**barwa światła:** 2200k

**trwałość:** 3000h

**wymiary:** 29mm x 285mm (z gwintem)



**gwint:** E27

**moc:** 1W

**napięcie:** 230V

**strumień świetlny:** 100lm

**barwa światła:** 2700k

**trwałość:** 3000h

**wymiary:** 45mm x 86mm (z gwintem)

**zolta**<sup>®</sup>  
TRADE

[zoltatrade.pl](http://zoltatrade.pl)