

Latarnie Stylowe Nowoczesne Oświetlenie

*Stylish Lanterns
Modern Lighting Systems*



Od wielu lat projektujemy i produkujemy najwyższej jakości konstrukcje stalowe w grupach asortymentu: oświetlenie, energetyka, konstrukcje specjalne. W prezentowanym katalogu pokazujemy produkowane przez nas Latarnie Styłowe i Nowoczesne Oświetlenie oraz akcesoria dodatkowe, służące do organizacji i aranżacji kameralnych powierzchni parkowych i ogrodowych. Tworzymy zarówno małe, ozdobne latarnie, które doskonale podkreślają niepowtarzalną atmosferę parków i ogrodów, jak również ogromne i skomplikowane systemy oświetleniowe, instalowane w wielkich obiektach przemysłowych lub przy największych magistralach komunikacyjnych w Polsce.

Przekazujemy w Państwa ręce obszerny informator w formie katalogu, zawierający szczegółową ofertę produkowanych przez nas Latarni Styłowych i Nowoczesnego Oświetlenia oraz dodatkowych akcesoriów.

Na poszczególnych stronach prezentujemy produkowane przez nas Latarnie Styłowe i Nowoczesne Oświetlenie. Mamy nadzieję, że dzięki zaprezentowanym materiałom będziecie mogli zapoznać się dokładnie z naszymi produktami.

Liczmy również na to, że znajdziecie tutaj coś dla siebie.

For many years, we have been designing and manufacturing top-quality steel constructions in the following groups: lighting, power system and special constructions. This catalogue presents our stylish lantern and modern lighting, as well as additional accessories used to organise and arrange cosy park and garden spaces. We create both small, ornamental lantern that are ideal to create a unique mood in a park or a garden, as well as huge and complicated lighting systems installed in large industrial facilities and along the main trunk routes in Poland.

We would like to present you with an extensive catalogue, which includes a detailed offer of our stylish lantern, modern lighting systems and accessories.

The subsequent pages of this folder include Stylish Lantern and Modern Lighting Systems, all manufactured by our company. We hope that you will be able to get to know our products much better by reading these materials.

We are also hope you will find something that suits your needs.

Spis treści
Contents

Spis treści
Contents

Latarnie stylowe	
<i>Stylish lantern</i>	
LS	7
LSX	9
LSZ	11
LSZG	13
LSJ	15
LSM	17
LSMR	19
LSA	21
LSAU	23
LST	25
LSZX	27
LSL	29
LSN	31
LSK	33
LSB	35
Korony / Crowns	36-40
Kinikiety / Wall lamps	41
Latarnie / Lantern	42-47
Mała architektura / Street architecture	48-53
Nowoczesne oświetlenie	
<i>Modern Lighting Systems</i>	
NO1 Dolomit	56
NO2 Beryl	58
NO3 Ametyst	60
NO4 Topaz	62
NO5 Onyks	64
NO6 Agat	66
NO7 Bazalt	68
NO8 Piryt	70
NO9 Obsydian	72
NO10 Granit	74
NO11 Kwarc	76
NO12 Melanit	78
NO13 Rubin	80
NO14 Cyrkonnia	82
NO15 Jantar	84
NO Mała architektura / Street architecture	86
Oprawy / Luminare	88
Galeria / Gallery	97



LS4 / 37 / OP04D

Typ oprawy
Luminaire type
OP04
Typ mocowania
Mounting type
D - dół / down

Typ korony
Crown type
KS 37

Typ słupa
LS
Wysokość zamontowania korony/oprawy
Fitting height of the crown / luminare
4 m

Kołnierz
Flange
K

LSA3 / OP06G / K

Typ oprawy
Luminaire type
OP06G
Typ mocowania
Mounting type
G - góra / up

Typ słupa
LSA
Wysokość zamontowania korony/oprawy
Fitting height of the crown / luminare
3 m

Poprzeczka
Cross section
P

LSK4 / OP01 / P

Typ oprawy
Luminaire type
OP01

Typ słupa
LSK
Wysokość zamontowania korony/oprawy
Fitting height of the crown / luminare
4 m

Firma Elmonter Oświetlenie zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w rozwiązaniach technicznych zamieszczonych w katalogu słupów. Wszelkie prawa autorskie do zaproponowanych rozwiązań są zastrzeżone dla firmy Elmonter Oświetlenie. Jakiegokolwiek powielanie, udostępnianie osobom trzecim w jakiegokolwiek formie oraz reprodukcje bez zgody firmy Elmonter Oświetlenie jest zabronione.

Elmonter Oświetlenie company reserves the right to make any changes to the technical solutions used in the post catalogue. All rights for proposed solutions are the sole property of Elmonter Oświetlenie. Any duplication, distribution to third parties in any form and reproduction without the consent of Elmonter Oświetlenie is prohibited.



KS08 / OP03G



KS03 / OP06D



KS37 / OP13



KS11 / OP05



KS05 / OP13



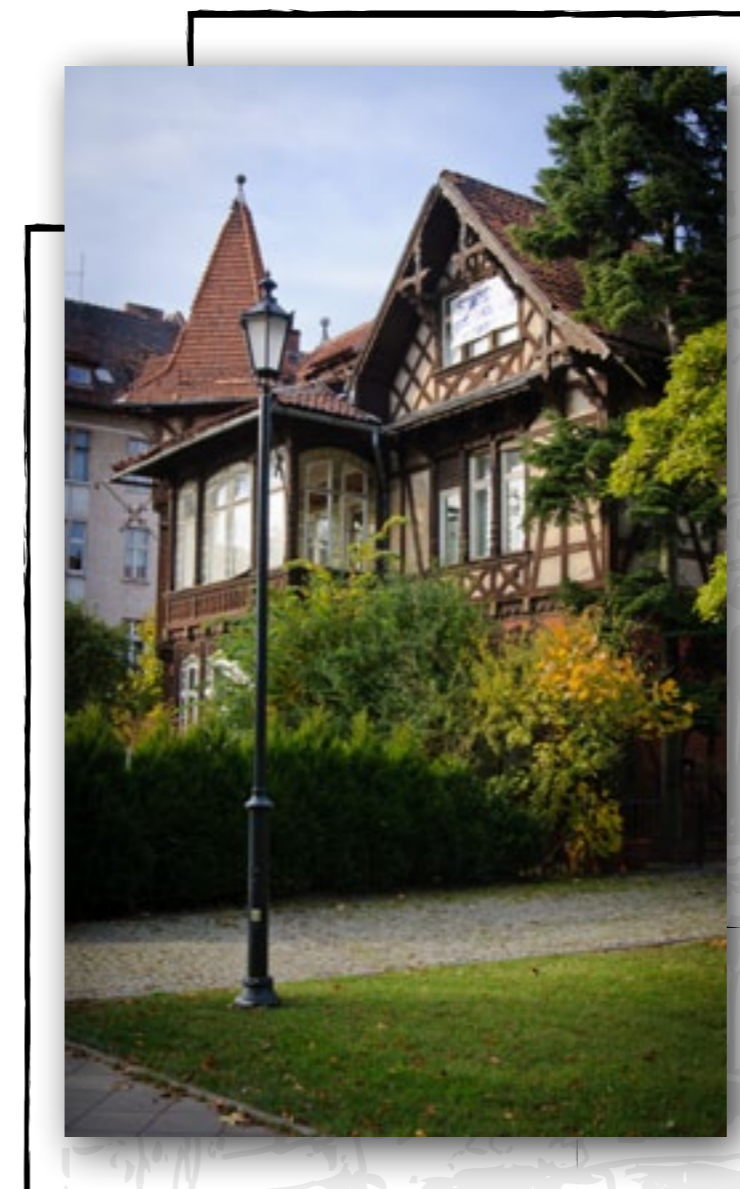
KS07 / OP04G

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LS
LS stylish lamp

LS

3-5 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the post or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminium

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80

LS4 / 37 / OP04D



KS28 / OP06D



KS11 / OP03G



KS13 / OP08



KS03 / OP13



KS18 / OP01



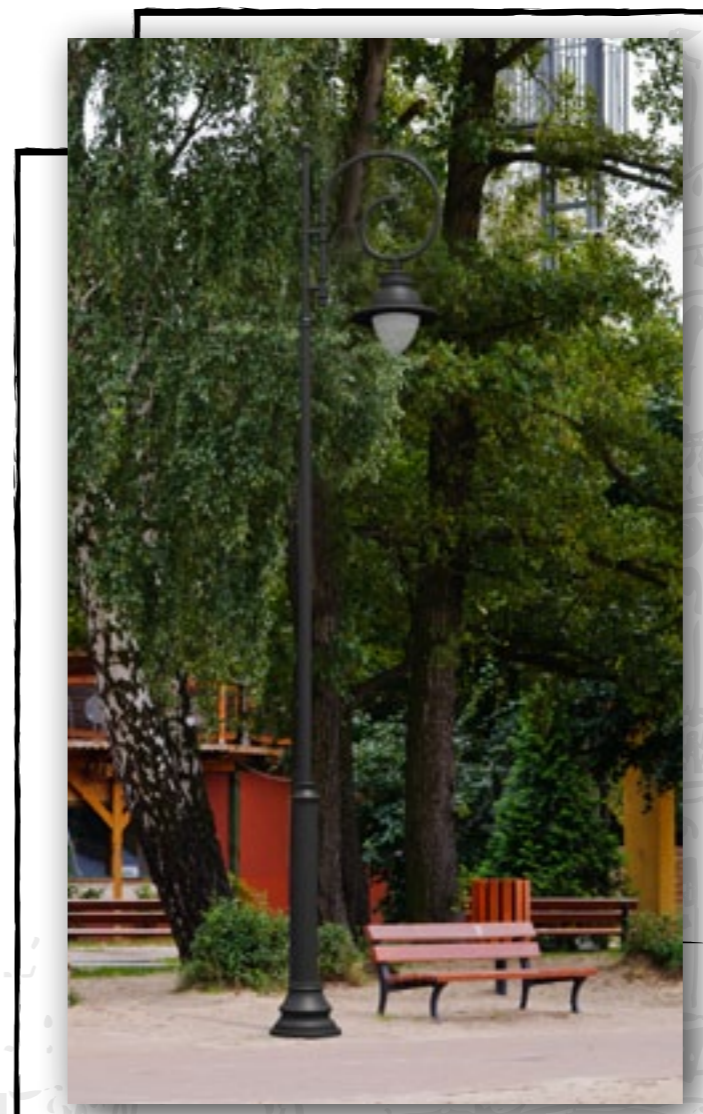
KS06 / OP06D

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSX
LSX stylish lamp

LSX

3-5 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80

LSX4 / KS26 / OP10



KS39 / OP09



KS17 / OP06G



KS19 / OP02



KS12 / OP12



KS02 / OP13



KS06 / OP08

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSZ
LSZ stylish lamp

LSZ

3-5 m



LSZ4 / KS28 / OP10

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80



KS01 / OP04D



KS09 / OP02



KS14 / OP10



KS30 / OP13



KS36 / OP03D



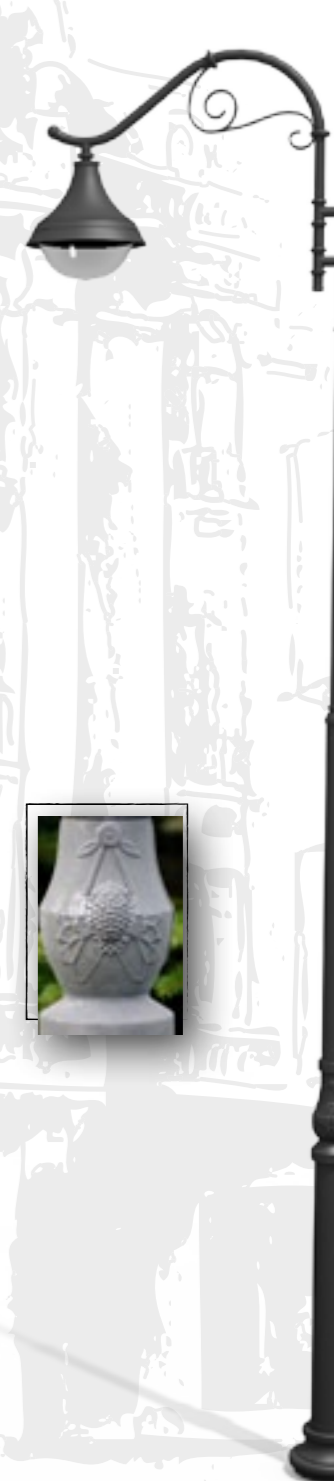
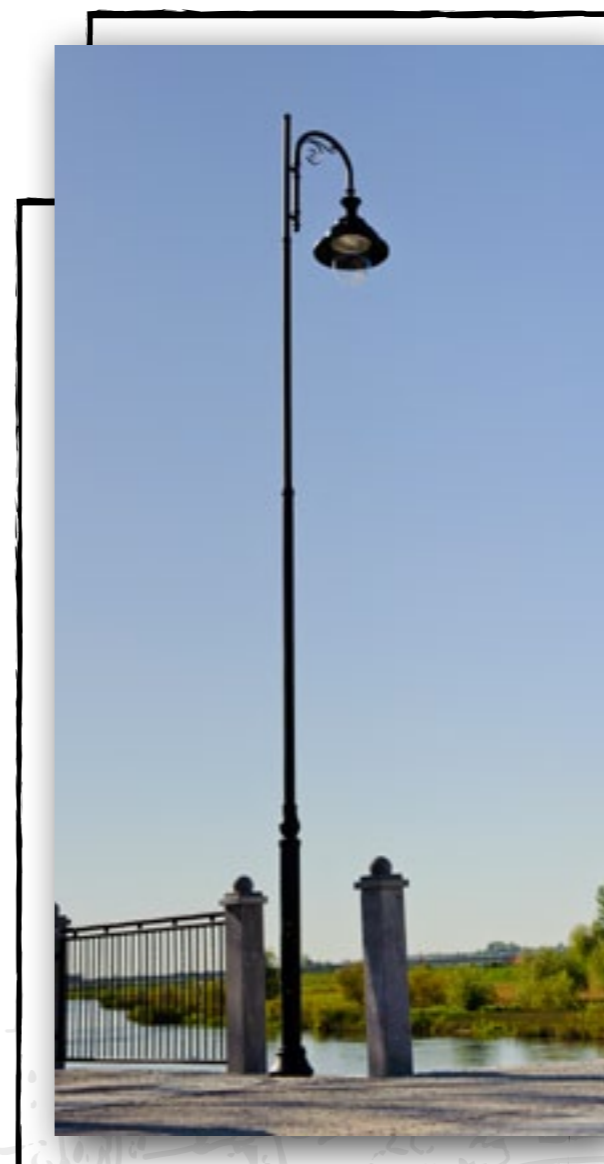
KS23 / OP01

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSZG
LSZG stylish lamp

LSZG

3-5 m



LSZG4 / KS35 / OP13

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminium

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80



KS01 / OP10



KS08 / OP03G



KS28 / OP04D



KS11 / OP01



KS15 / OP02



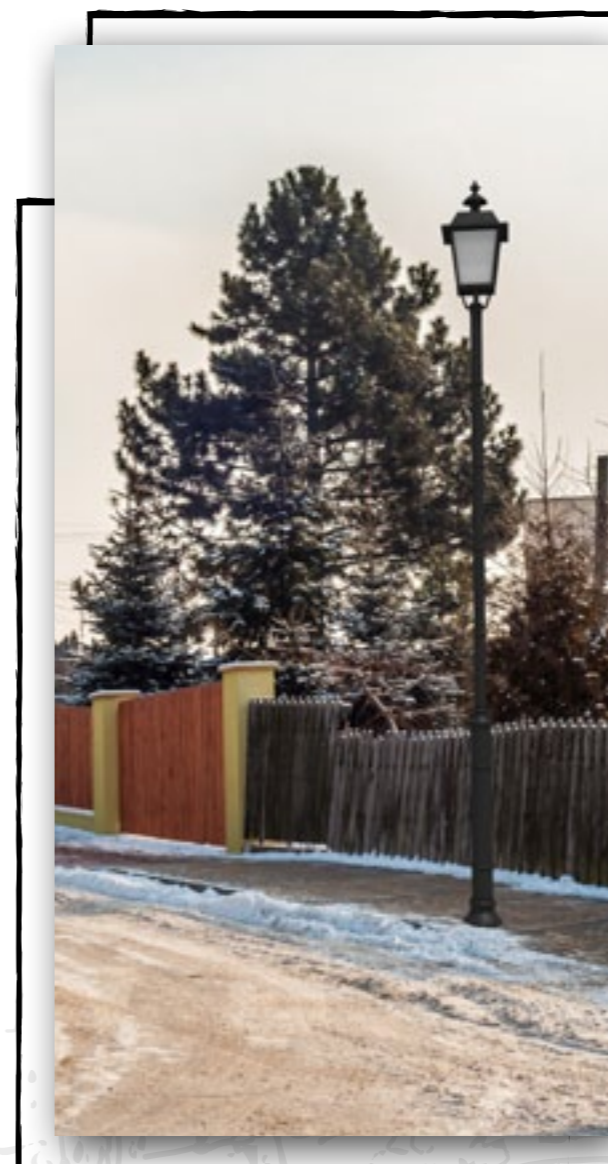
KS32 / OP13

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSJ
LSJ stylish lamp

LSJ

3-5 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80

LSJ / OP01G



KS02 / OP03D



KS09 / OP04G



KS26 / OP08



KS36 / OP10



KS37 / OP09



KS39 / OP04D

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSM
LSM stylish lamp

LSM

3-4 m



LSM / OP14

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 4 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę (maksymalnie na dwie oprawy)
directly on the pole or through the crown (maximum two luminaires)

Materiał
Material

aluminium
aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80/3



KS03 / OP10



KS11 / OP05



KS17 / OP02



KS39 / OP03D



KS10 / OP11



KS27 / OP09

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSMR
LSMR stylish lamp

LSMR

3-4 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 4 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę (maksymalnie na dwie oprawy)
directly on the pole or through the crown (maximum two luminaires)

Materiał
Material

aluminium
aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80/3

LSMR / OP04G / P



KS26 / OP10



KS20 / OP03D



KS15 / OP04G



KS32 / OP09



KS16 / OP05



KS22 / OP06G

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSA
LSA stylish lamp

LSA

3-5 m



LSA4 / OP05

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80



KS04 / OP08



KS35 / OP10



KS40 / OP09



KS27 / OP04D



KS31 / OP03D



KS06 / OP08

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSAU
LSAU stylish lamp

LSAU

6-8 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

6 - 8 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 120

LSAU6 / KS29 / OP10



KS36 / OP13

KS29 / OP08



KS33 / OP10



KS13 / OP09



KS07 / OP03G



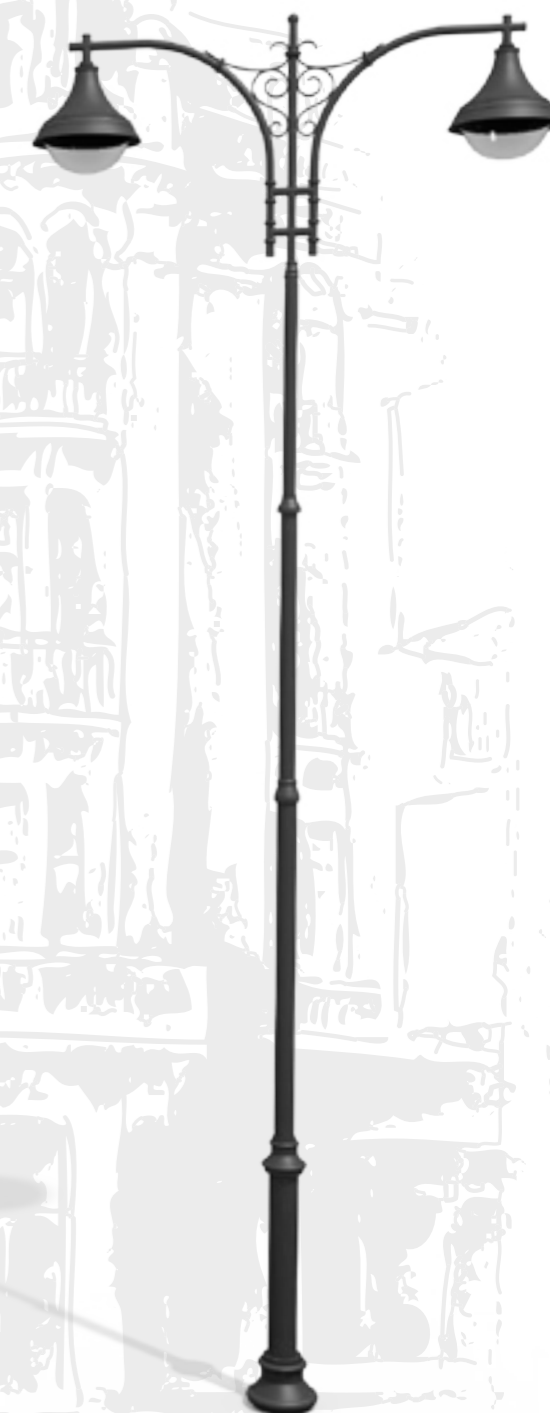
KS39 / OP04D

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LST
LST stylish lamp

LST

6-8 m



LST6 / KS33 / OP13

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

6 - 8 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 120



KS34 / OP01



KS37 / OP13



KS08 / OP05



KS01 / OP06D



KS07 / OP12



KS35 / OP09

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSZX
LSZX stylish lamp

LSZX

3-5 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80

LSZX4 / KS29 / OP09



KS10 / OP05



KS09 / OP02



KS05 / OP13



KS39 / OP06D



KS02 / OP08



KS26 / OP03D

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSL
LSL stylish lamp

LSL

3-5 m



LSL4 / OP14

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminium

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80

LSN

3-5 m



KS01 / OP13



KS34 / OP04G



KS18 / OP03G



KS10 / OP12



KS10 / OP11



KS03 / OP10

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSN
LSN stylish lamp



LSN4 / OP03G

Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 5 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę (maksymalnie na dwie oprawy)
directly on the pole or through the crown (maximum two luminaires)

Materiał
Material

aluminium
aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80



KS08 / OP01



KS02 / OP06D



KS18 / OP11



KS10 / OP03G



KS28 / OP13



KS37 / OP04D

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSK
LSK stylish lamp

LSK

3-4 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

3 - 4 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę (maksymalnie na dwie oprawy)
directly on the pole or through the crown (maximum two luminaires)

Materiał
Material

aluminium
aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 80/3

LSK35 / OP01 / P



KS36 / OP13



KS27 / OP10



KS20 / OP03D



KS24 / OP11



KS09 / OP04G



KS30 / OP08

Proponowane kombinacje koron i opraw, dostępne wzory koron i opraw w zestawieniu na dalszych stronach katalogu.
Proposed combinations of crowns and fittings, available crown and fitting designs can be seen further in the catalogue.

Latarnia stylowa typu LSB
LSB stylish lamp

LSB

4-8 m



Dane produktu

Product data

Wysokość
Height

4 - 8 m

Mocowanie oprawy
Fitting luminaire

bezpośrednio na słupie lub poprzez koronę
directly on the pole or through the crown

Materiał
Material

stal i aluminium
steel and aluminum

Kolor
Color

RAL 9005

Fundament
Basements

BLS 120

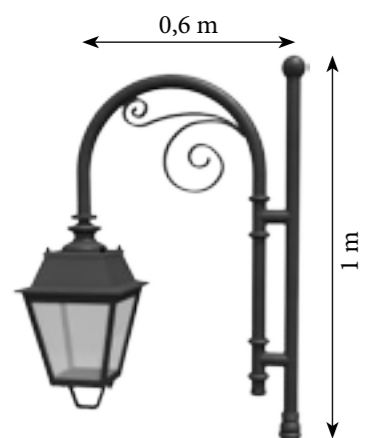
LSB55 / KS40 / OP08

Korony

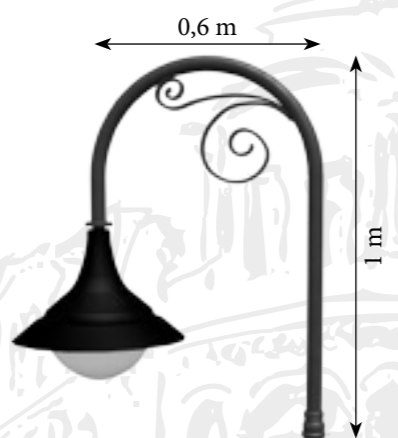
Crowns

Korony

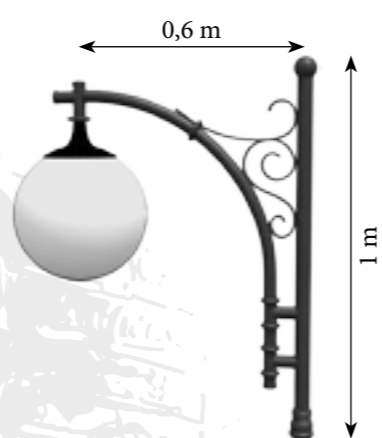
Crowns



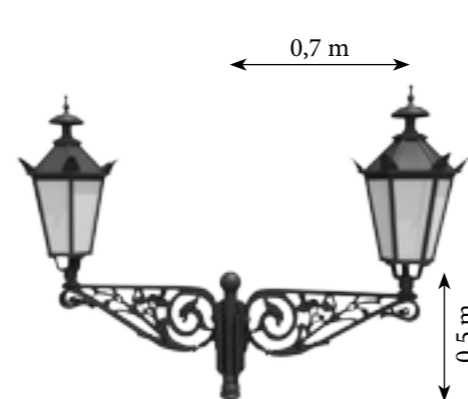
KS01



KS02



KS03



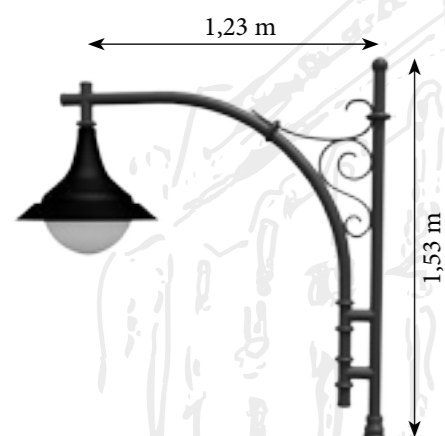
KS10



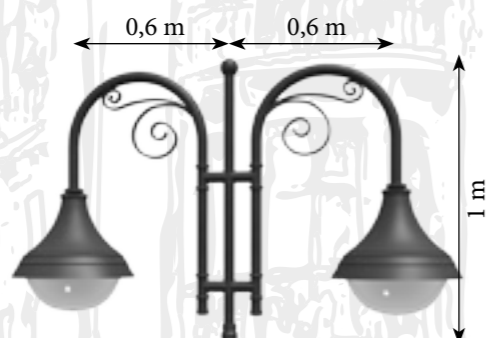
KS11



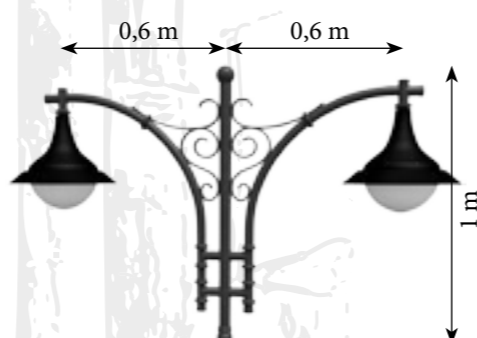
KS12



KS04



KS05



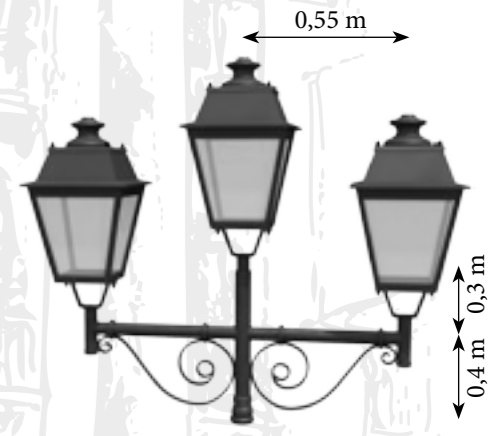
KS06



KS13



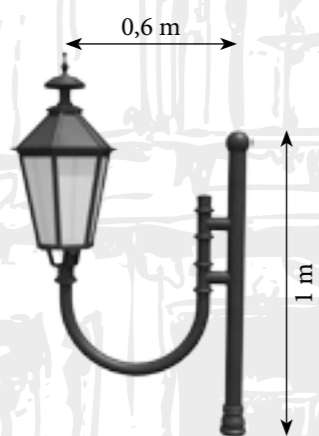
KS14



KS15



KS07



KS08



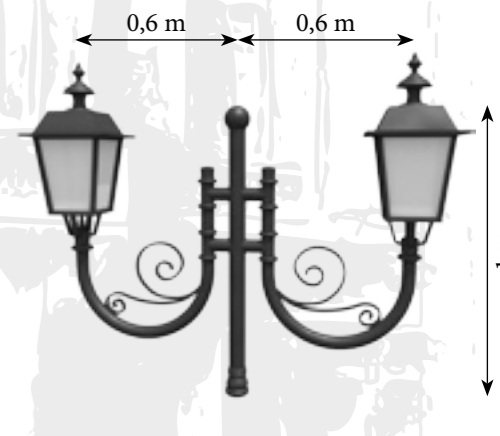
KS09



KS16



KS17

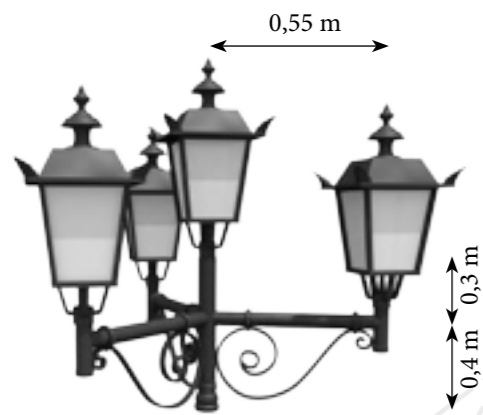


KS18

Korony

Crowns

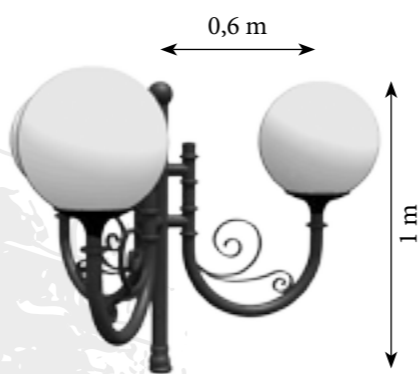
Korony
Crowns



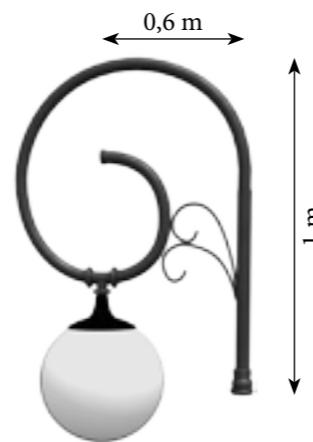
KS19



KS20



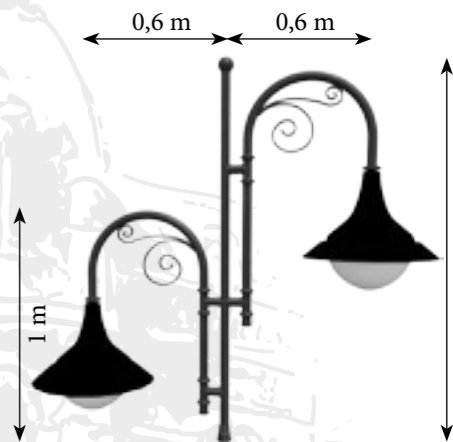
KS21



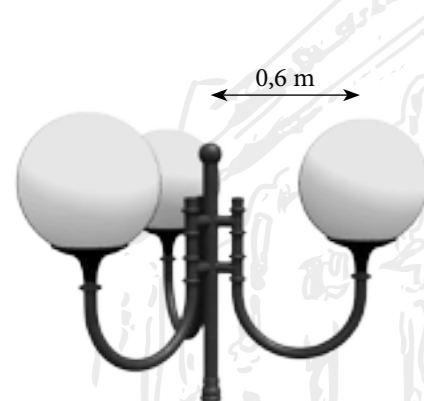
KS28



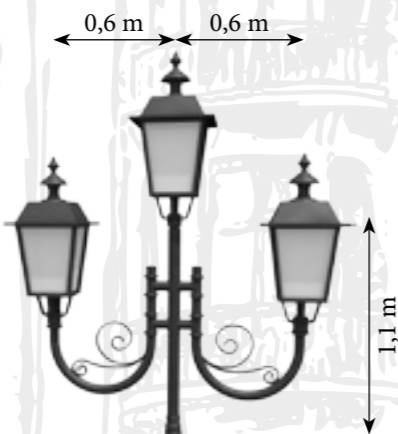
KS29



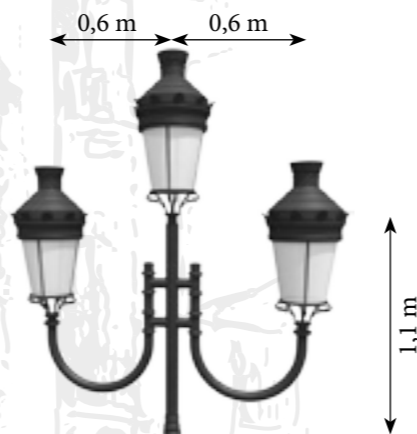
KS30



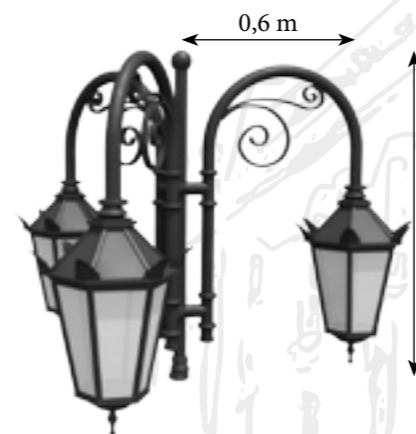
KS22



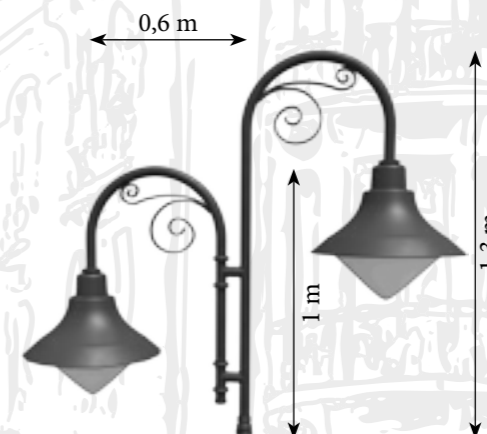
KS23



KS24



KS31



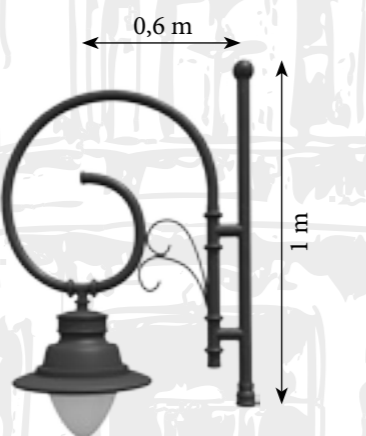
KS32



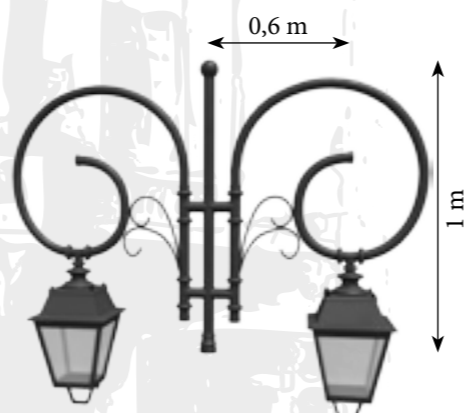
KS33



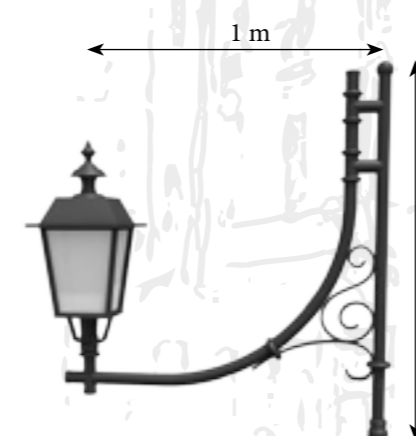
KS25



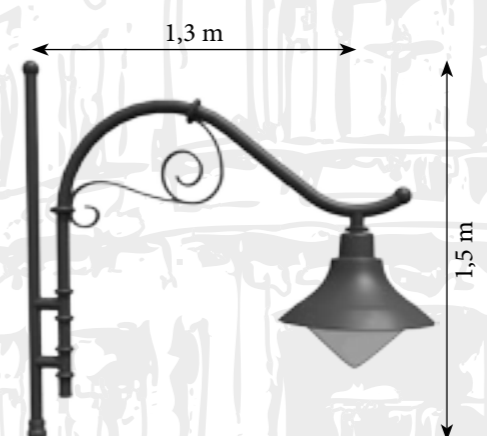
KS26



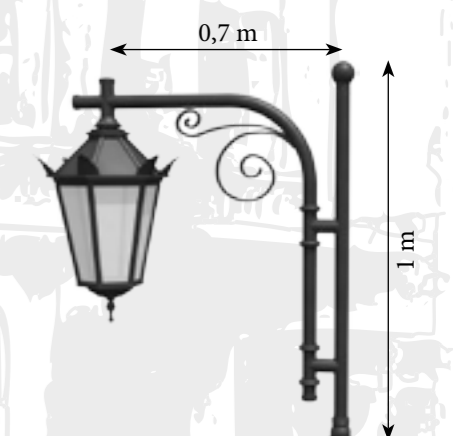
KS27



KS34



KS35



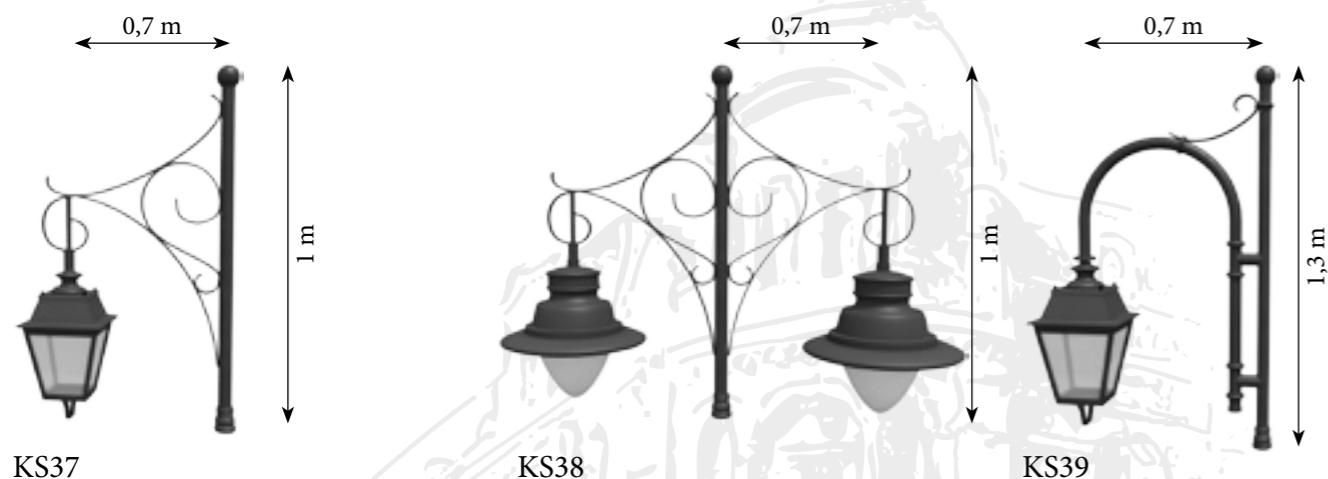
KS36

Korony

Crowns

Kinkiety

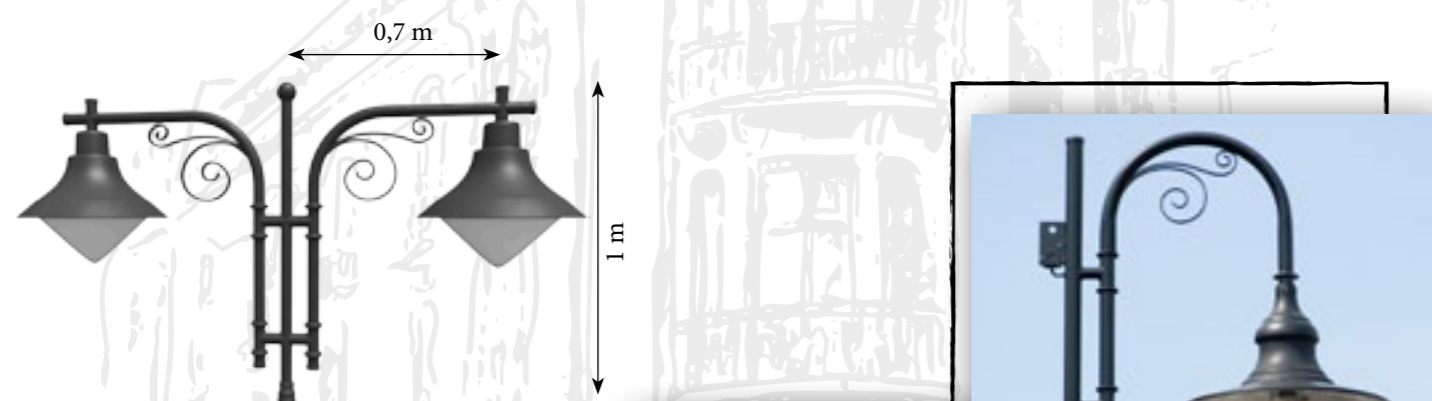
Wall lamps



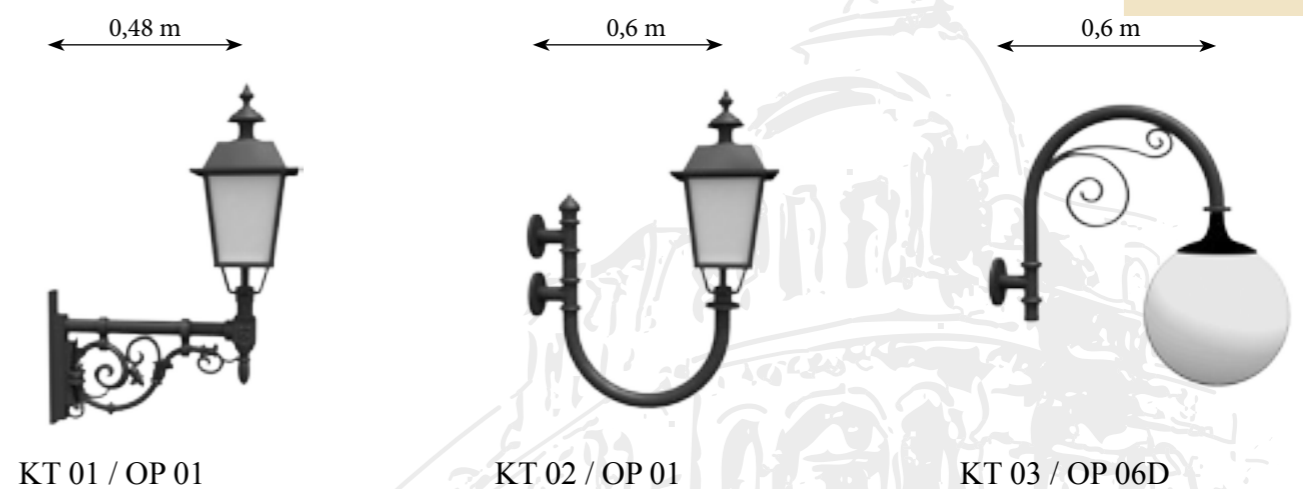
KS37

KS38

KS39



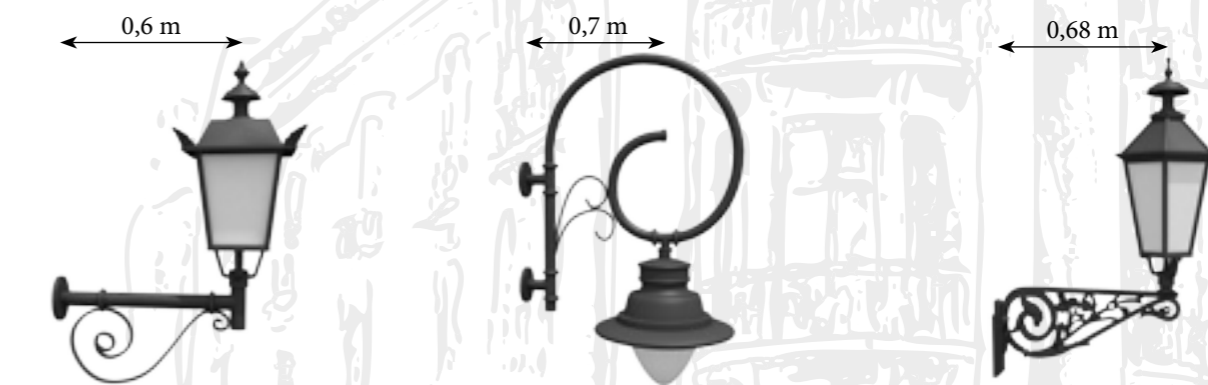
KS40



KT 01 / OP 01

KT 02 / OP 01

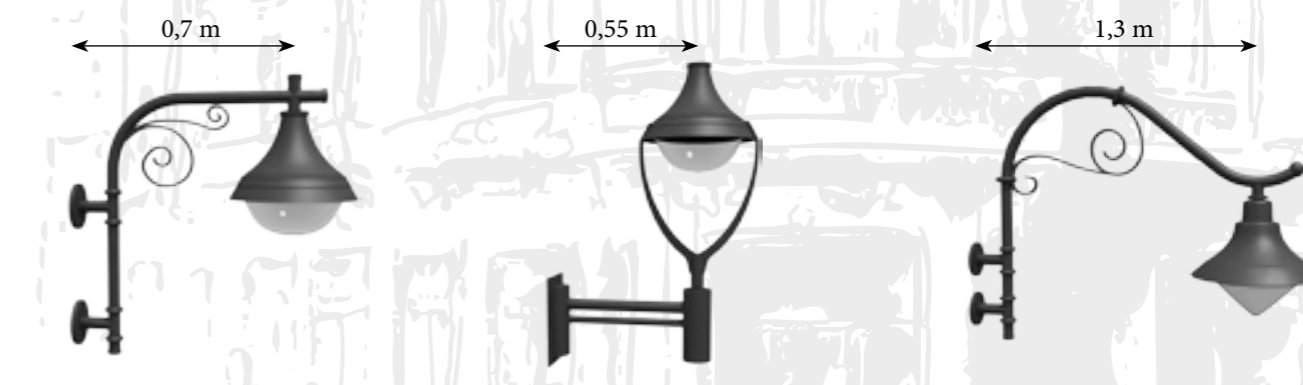
KT 03 / OP 06D



KT 04 / OP 02

KT 05 / OP 10

KT 06 / OP 05



KT 07 / OP 13

KT 08 / OP 12

KT 09 / OP 09

Latarnie Stylowe

Stylish lamps

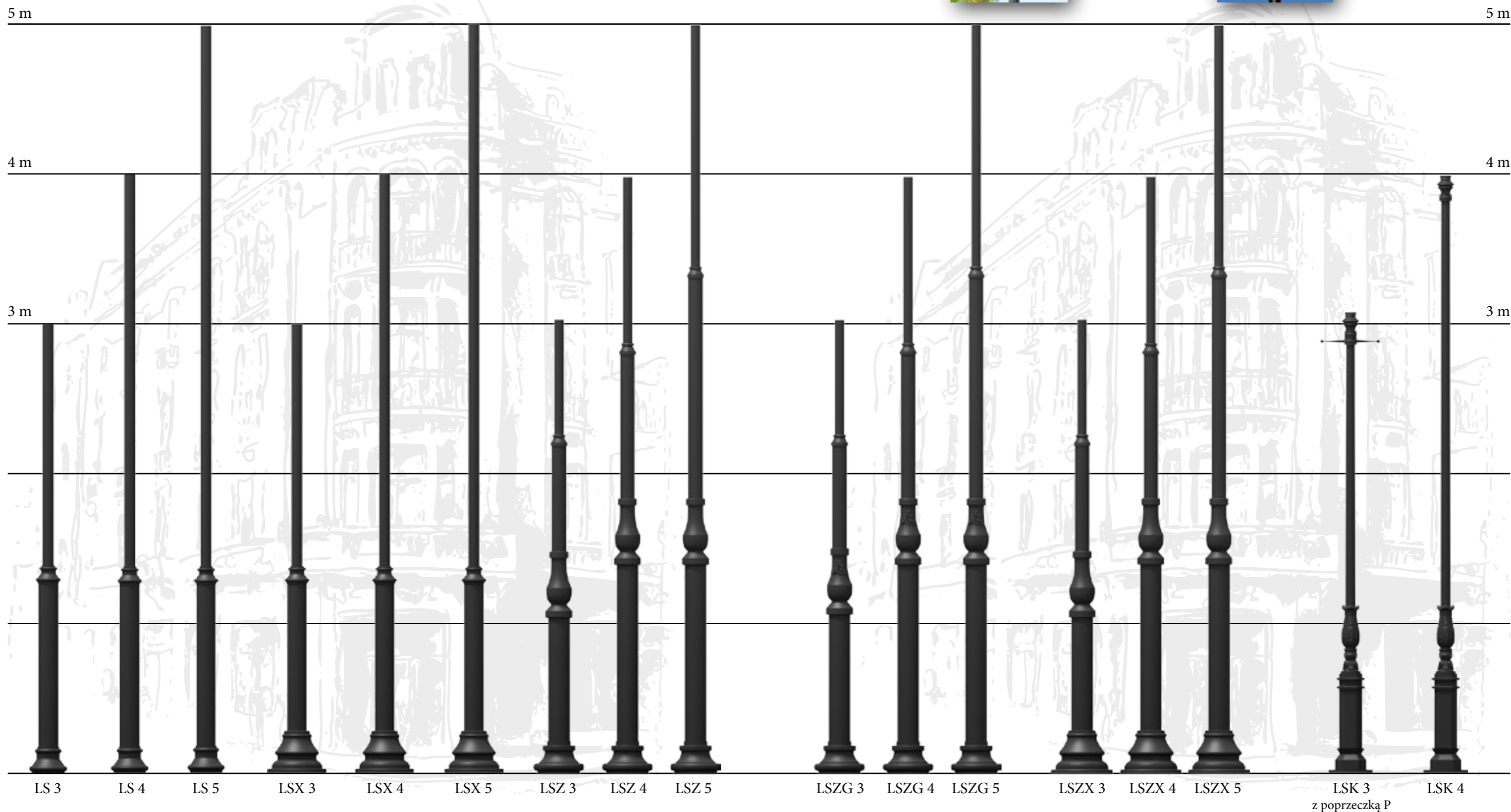
Poprzeczka - P
Cross section - P



Kołnierz - K
Flange - K



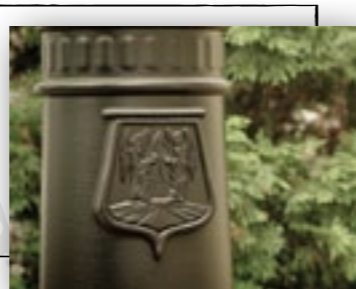
Latarnie
Lamps



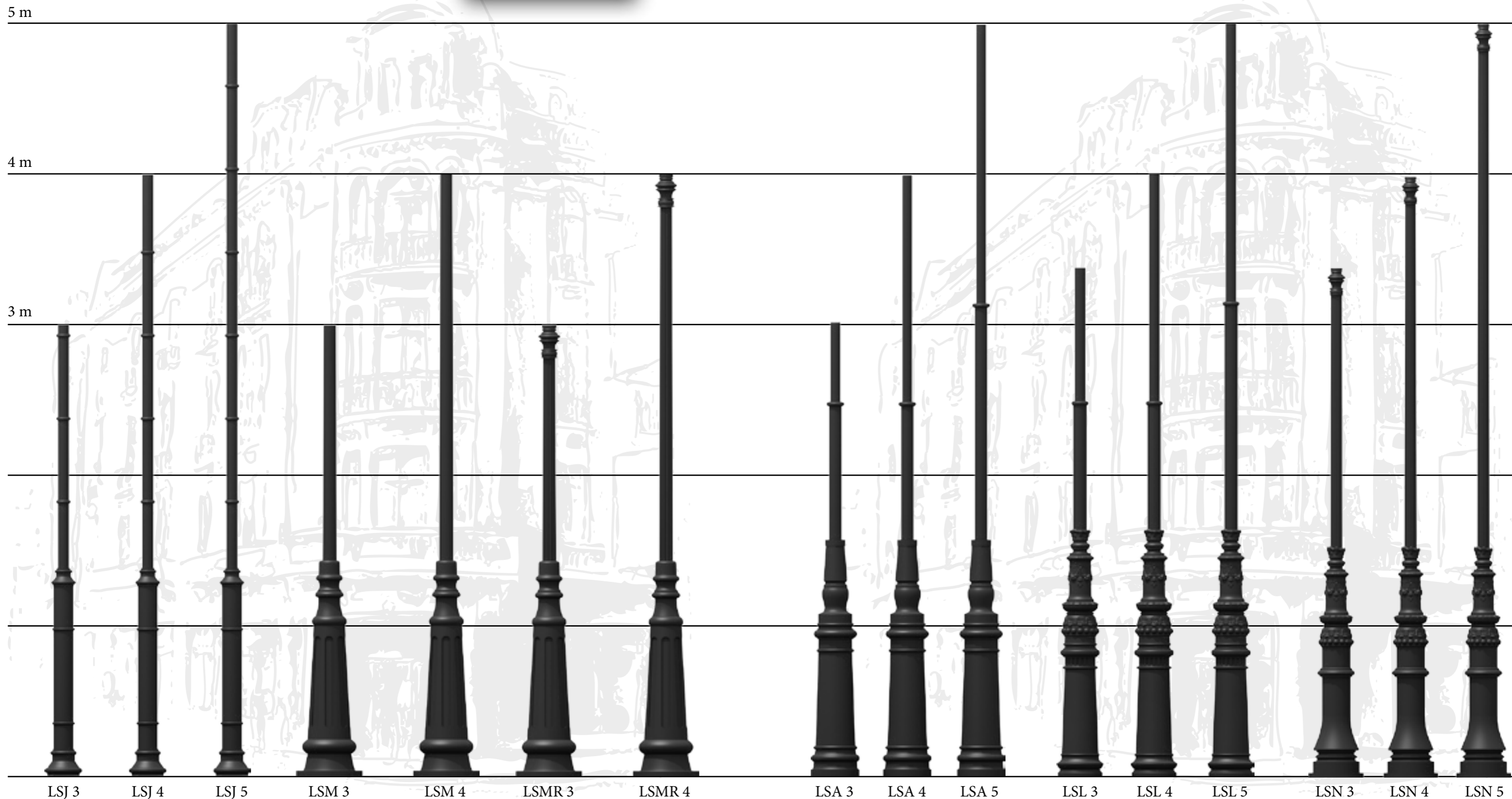
Latarnie Stylowe

Stylish lamps

Dla latarni LSA, LSB, LSAU, LSN oraz LSL istnieje możliwość zamontowania herbu z wytłoczeniem wykonywanym na zamówienie.
An embossed emblem can be installed on LSA, LSB, LSAU, LSN and LSL lamps.

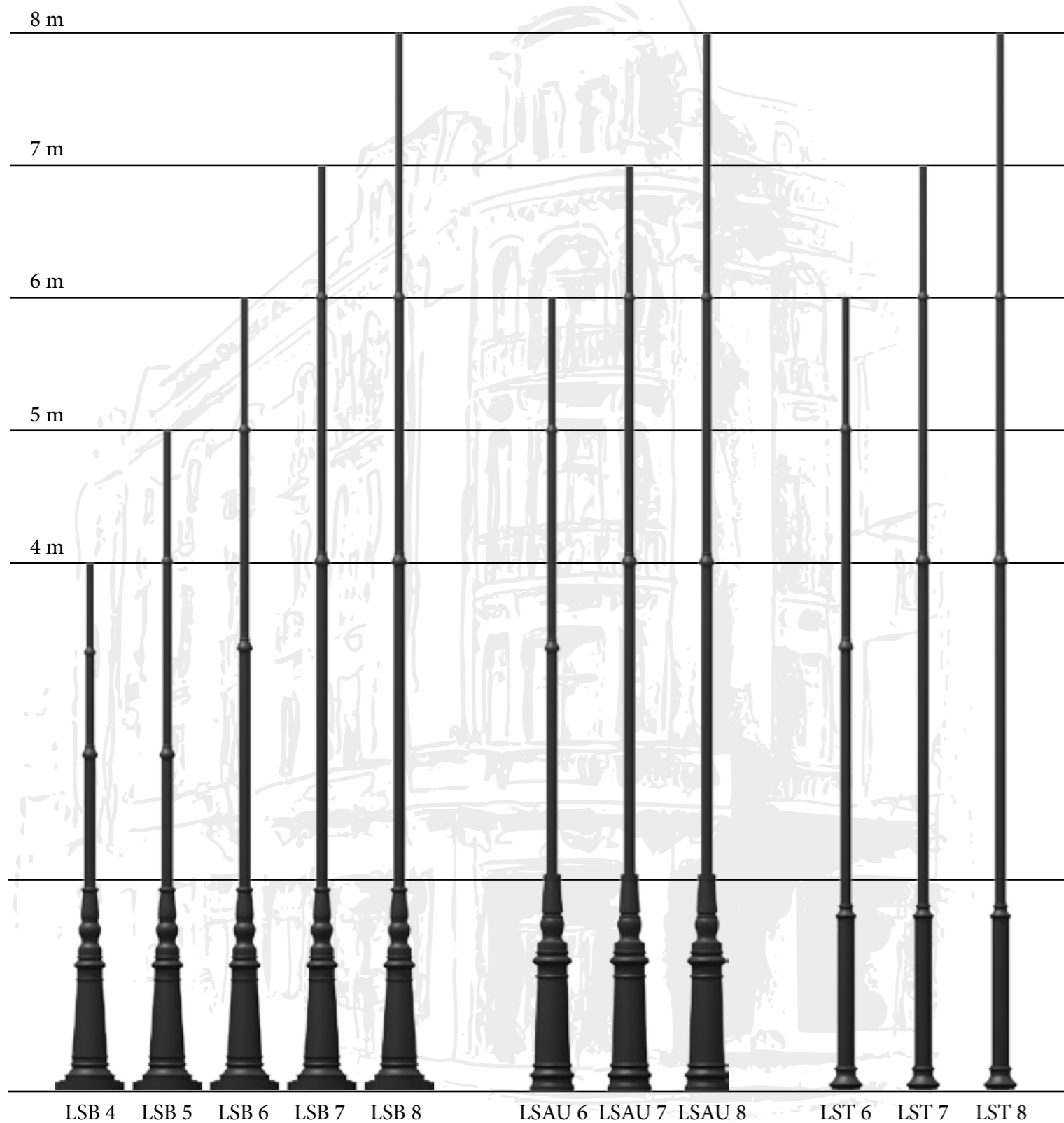


Latarnie
Lamps

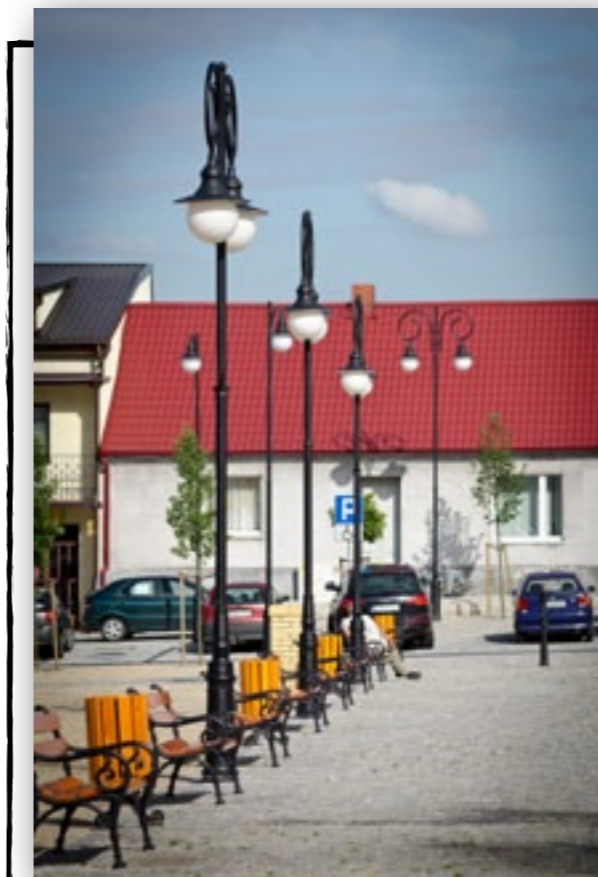


Latarnie Stylowe

Stylish lamps



Latarnie Lamps



Mała architektura

Street architecture



ŁAWKA 01



ŁAWKA 03

Ławki

Benches



ŁAWKA 02

Kosze na śmieci

Waste bins



KOSZ 01



KOSZ 02



KOSZ 03

Słupki

Posts



SŁUPEK 01



SŁUPEK 02



SŁUPEK 03



SŁUPEK
TECHNICZNY



Mała architektura

Street architecture



Mała architektura

Street architecture

Donice

Flower pots



DONICA 01



WIESZAK 01

Oslony na drzewa

Tree covers



OS-DRZEWA 01



OS-DRZEWA 02



OS-DRZEWA 03

Stojaki na rowery

Bike stands



Mała architektura

Street architecture



ROWER 01



ROWER 02



ROWER 04 - ZESTAW



ROWER 03

Mała architektura

Street architecture



Mała architektura

Street architecture



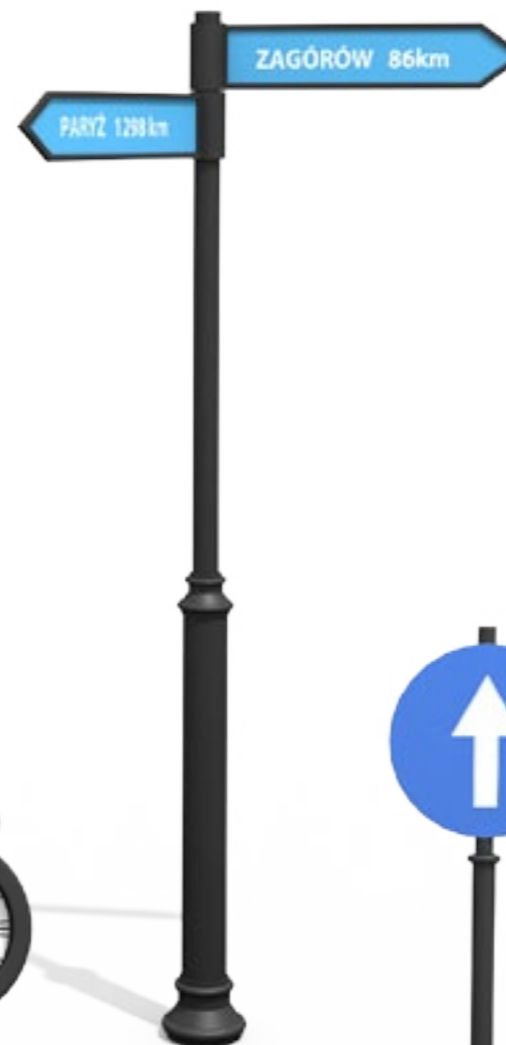
BRAMA-LS 01
Brama
Gate



TI 01
Tablica informacyjna
Information board



ZEGAR 01
Zegar
Clock



ZNAK 01
Znak
Sign



ZNAK 02
Znak
Sign



POSTUMENT 01
Postument
Pedestal



Nowoczesne Oświetlenie

*Modern
Lighting Systems*

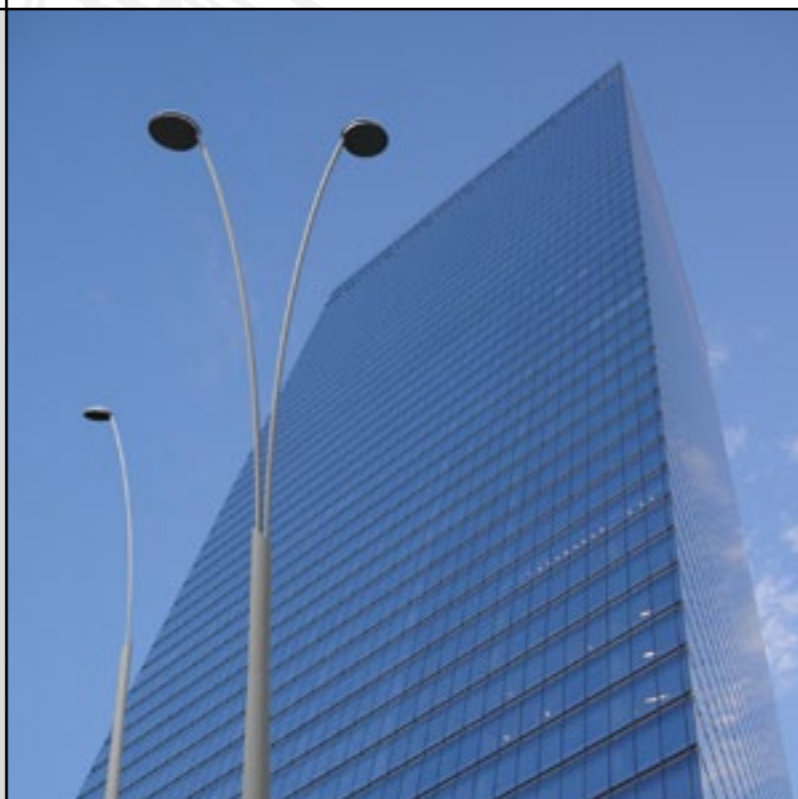
NO1 Dolomit	48
NO2 Beryl	50
NO3 Ametyst	52
NO4 Topaz	54
NO5 Onyks	56
NO6 Agat	58
NO7 Bazalt	60
NO8 Piryt	62
NO9 Obsydian	64
NO10 Granit	66
NO11 Kwarc	68
NO12 Melanit	70
NO13 Rubin	72
NO14 Cyrkonio	74
NO15 Jantar	76
NO Mała architektura	78

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom naszych klientów, prezentujemy gamę nowych produktów z zakresu nowoczesnego oświetlenia zarówno ulicznego jak i parkowego.

In order to meet our customers' requirements, we present a new range of modern lighting products for both streets and parks.

SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO1
Dolomit



Słupy typu Dolomit wykonywane są w zakresie wysokości od 6 do 8.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi połączenie części wielokątnej zbieżnej (dolny segment słupa) wraz z częścią rurową (górny segment słupa). Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP 43.

Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO1-Dolomit. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Dolomit posts can be from 6 to 8-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a combination of polygonal convergent (the lower segment of the column) with the tubular part (upper segment of the column). They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

All posts have bottom plates to fit B120-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 43.

The proposed fitting, post and crown are a NO1-Dolomit set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

Dolomit
6 - 8 m

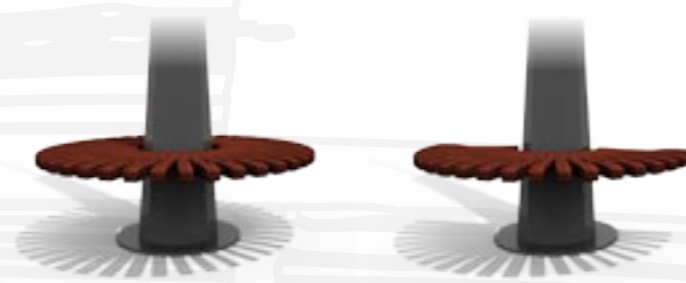


Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

Mała
Architektura
*Street
Architecture*

NO1
Dolomit



LW DOLOMIT360

LW DOLOMIT180

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
DOLOMIT-6/1/1	6	1	B120	OP15
DOLOMIT-6/2/1	6	2	B120	OP15
DOLOMIT-7/1/1	7	1	B120	OP15
DOLOMIT-7/2/1	7	2	B120	OP15
DOLOMIT-8/1/1	8	1	B120	OP15
DOLOMIT-8/2/1	8	2	B120	OP15
DOLOMIT-8/1/1-6/1/1	8/6*	2	B120	OP15

* wysokość zamontowania opraw 8 i 6 m / fitting height 8 and 6 m

Beryl
4 - 8 m

Słupy typu Beryl wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 8.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa jak i wysięgniki wykonane ze stalowych profili kwadratowych (rur kwadratowych). Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (wysokość 5 - 6m) i B 120 (7 - 8 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP 43. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO2-Beryl. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Beryl posts can be from 4 to 6-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column and booms made of square steel profiles (square pipe). They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B80-type (5-6 m) and B120-type (7-8 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 43. The proposed fitting, post and crown are a NO2-Beryl set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO2
Beryl



Mała
Architektura
*Street
Architecture*



LW BERYL 01

LW BERYL 02

NO2
Beryl

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
BERYL-4/1/0,5	4	1	B80	OP16
BERYL-4/2/0,5	4	2	B80	OP16
BERYL-5/1/0,5	5	1	B120	OP16
BERYL-5/2/0,5	5	2	B120	OP16
BERYL-6/1/0,5	6	1	B120	OP16
BERYL-6/2/0,5	6	2	B120	OP16
BERYL-7/1/0,5	7	1	B120	OP16
BERYL-7/2/0,5	7	2	B120	OP16
BERYL-8/1/0,5	8	1	B120	OP16
BERYL-8/2/0,5	8	2	B120	OP16

Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

Ametyst

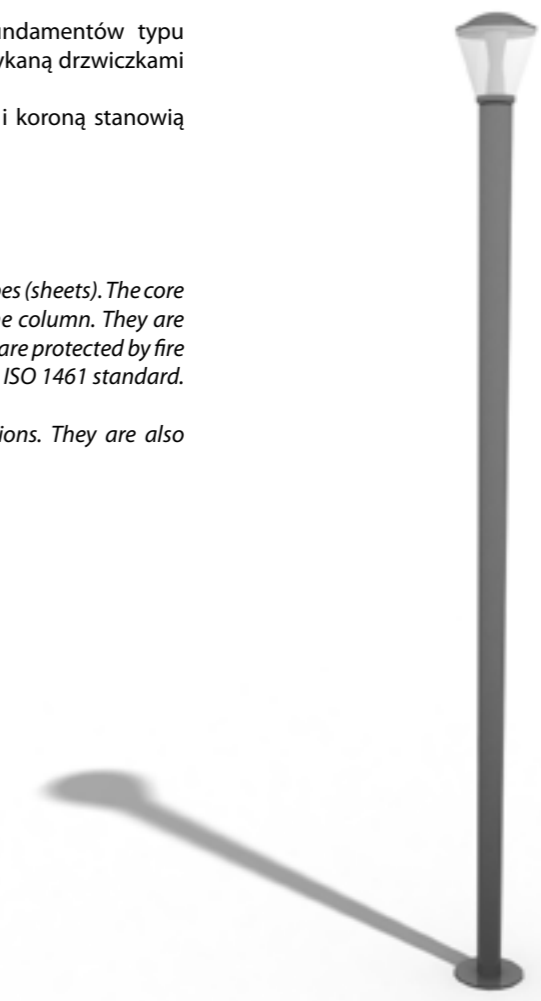
4 m

Słupy typu Ametyst wykonywane są w zakresie wysokości od 3 do 4.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi słup stożkowy zbieżny ku podstawie słupa. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu BLS 80/3. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO3-Ametyst.

Ametyst posts can be from 3 to 4-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the pole is tapered pole converges towards the base of the column. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit BLS 80/3-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO3-Ametyst set.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO3

Ametyst

Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

NO3
Ametyst

Typ Type	Wysokość Height	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
AMETYST-4	4	BLSO80	OP 14

Topaz
3 - 4 m

Słupy typu Topaz wykonywane są w zakresie wysokości od 3 do 4.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi połączenie słupa rurowego wraz z profilami z rur prostokątnych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44.

Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO4-Topaz. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Topaz posts can be from 3 to 4-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a combination of the column tube, along with profiles of rectangular tubes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

All posts have bottom plates to fit B80-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection.

The proposed fitting, post and crown are a NO4-Topaz set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

N04
Topaz



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N04
Topaz

Typ Type	Wysokość Height	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
TOPAZ-3	3	B80	OP17
TOPAZ-4	4	B80	OP17

Onyks

4 - 6 m



Słupy typu Onyks wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 6.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (4-5 m) i B120 (6 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO5-Onyks. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Onyks posts can be from 4 to 6-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B80-type (4-5 m) and B120-type (6 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO5-Onyks set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

SŁUP OŚWIETLENIOWY

N05
Onyks



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N05
Onyks

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
ONYKS-4/1/1	4	1	B80	OP20
ONYKS-4/2/1	4	2	B80	OP20
ONYKS-5/1/1	5	1	B80	OP20
ONYKS-5/2/1	5	2	B80	OP20
ONYKS-6/1/1	6	1	B120	OP20
ONYKS-6/2/1	6	2	B120	OP20

Agat
4 - 5 m



Słupy typu Agat wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 5.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi połączenie części wielokątnej zbieżnej (dolny segment słupa) wraz z częścią rurową (górny segment słupa). Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP 43. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO6-Agat. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Agat posts can be from 4 to 5-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a combination of polygonal convergent (the lower segment of the column) with the tubular part (upper segment of the column). They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B120-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 43. The proposed fitting, post and crown are a NO6-Agat set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

SŁUP OŚWIETLENIOWY

N06
Agat



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N06
Agat

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
AGAT-4/1/1	4	1	B80	OP03G/BO
AGAT-4/2/1	4	2	B80	OP03G/BO
AGAT-5/1/1	5	1	B80	OP03G/BO
AGAT-5/2/1	5	2	B80	OP03G/BO

Bazalt

6 - 10 m

Słupy typu Bazalt wykonywane są w zakresie wysokości od 6 do 10.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi połączenie części z profili kwadratowych (dolny segment słupa) wraz z częścią rurową (górny segment słupa). Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowanie ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44.

Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO7-Bazalt. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Bazalt posts can be from 6 to 10-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a combination of the square profiles (lower segment of the column) with the tubular part (upper segment of the column). They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

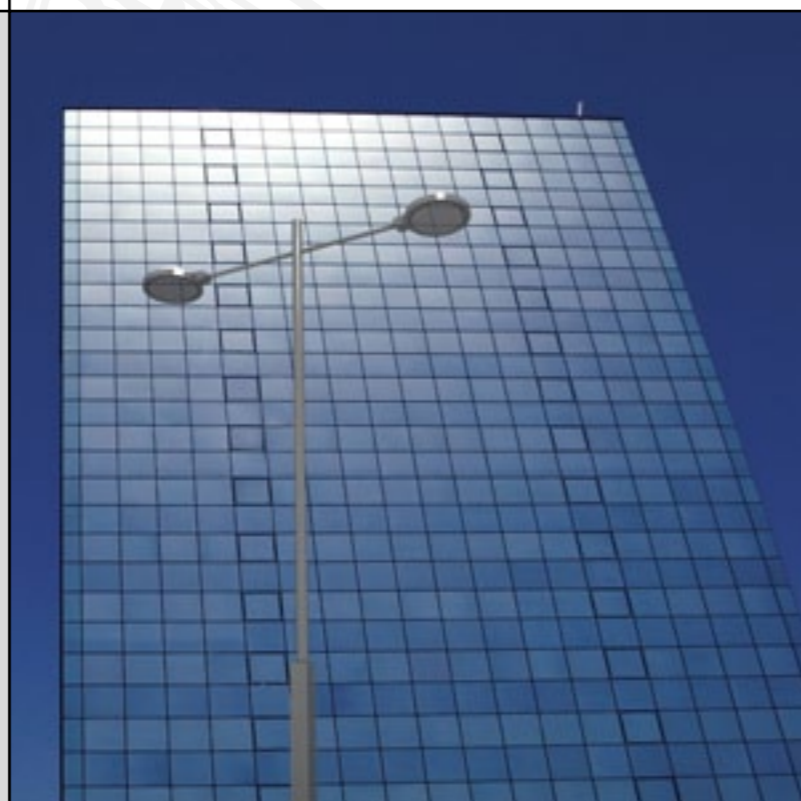
All posts have bottom plates to fit B120-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection.

The proposed fitting, post and crown are a NO7-Bazalt set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

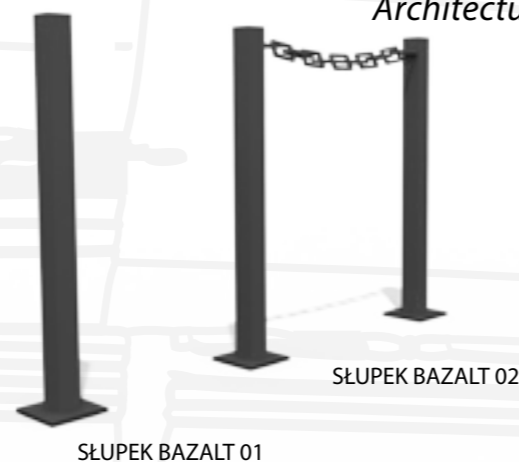
N07
Bazalt



Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

Mała
Architektura
*Street
Architecture*



N07
Bazalt

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
BAZALT-6/1/1	6	1	B120	OP18
BAZALT-6/2/1	6	2	B120	OP18
BAZALT-7/1/1	7	1	B120	OP18
BAZALT-7/2/1	7	2	B120	OP18
BAZALT-8/1/1,5	8	1	B120	OP18
BAZALT-8/2/1,5	8	2	B120	OP18
BAZALT-9/1/1,5	9	1	B120	OP18
BAZALT-9/2/1,5	9	2	B120	OP18
BAZALT-10/1/1,5	10	1	B150	OP18
BAZALT-10/2/1,5	10	2	B150	OP18

Piryt

5 - 8 m



Słupy typu Piryt wykonywane są w zakresie wysokości od 5 do 8.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi słup stożkowy zbieżny ku górze. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

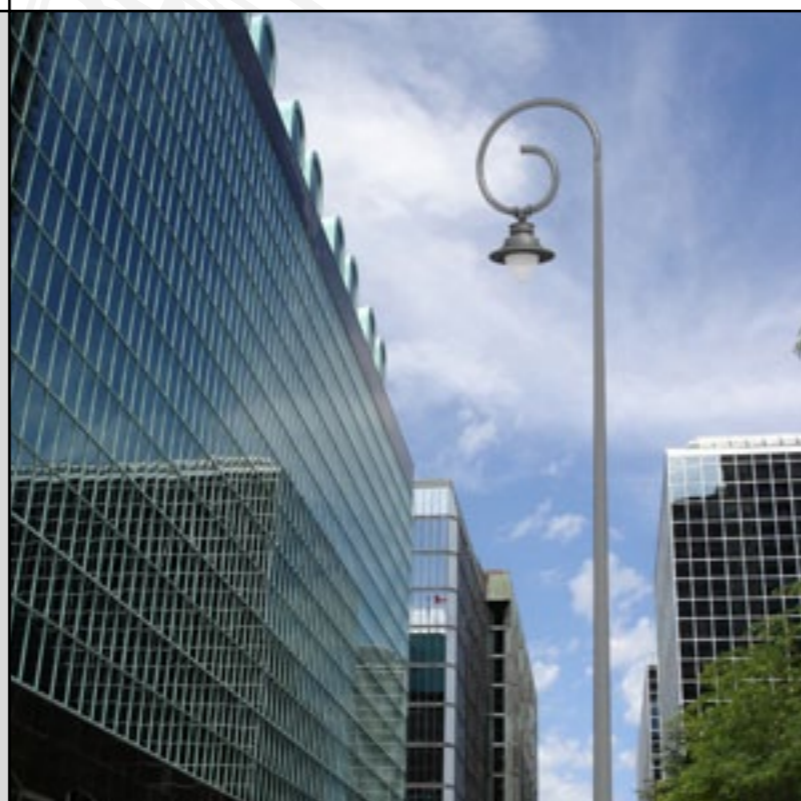
Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (5-6 m) i B120 (7-8 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44.

Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO8-Piryt. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Piryt posts can be from 5 to 8-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a convergent conical pole upwards. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

All posts have bottom plates to fit B80-type (5-6 m) and B120-type (7-8 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO8-Piryt set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

N08
Piryt

Kolorystyka / Color:

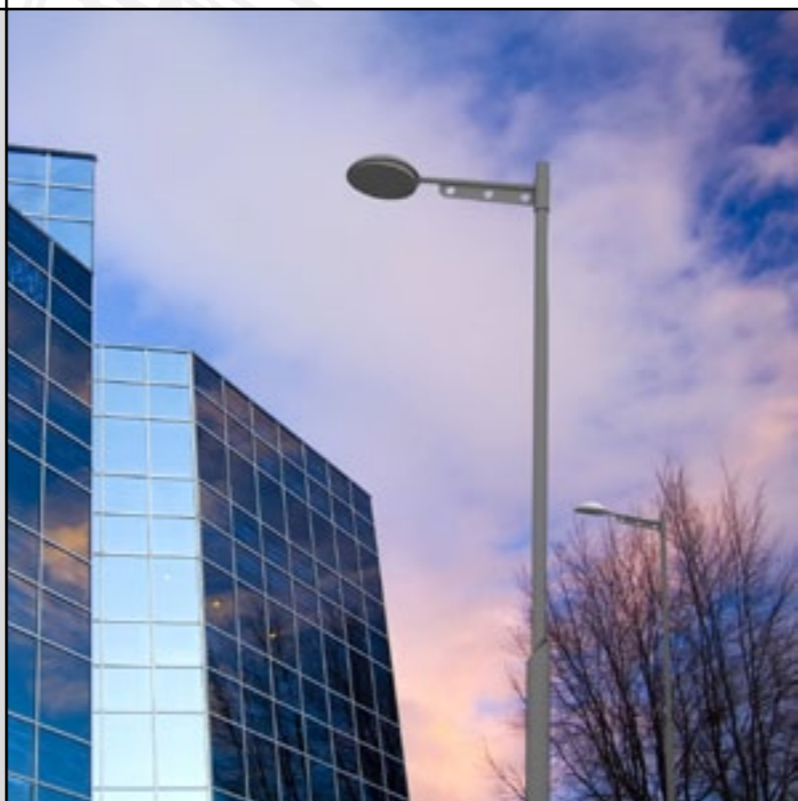
-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N08
Piryt

Typ Type	Wysokość zamontowania oprawy Luminaire mounting height	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
PIRYT-5	5	B80	OP10
PIRYT-6	6	B80	OP10
PIRYT-7	7	B120	OP10
PIRYT-8	8	B120	OP10

SŁUP OŚWIETLENIOWY

N09
Obsydian



Słupy typu Obsydian wykonywane są w zakresie wysokości od 6 do 10.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120 (6-9 m) i B150 (10 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO9-Obsydian. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Obsydian posts can be from 6 to 10-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B120-type (6-9 m) and B150-type (10 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO9-Obsydian set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

Obsydian
6 - 10 m



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N09
Obsydian

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
OBSYDIAN 6/1/1	6	1	B120	OP15
OBSYDIAN 6/2/1	6	2	B120	OP15
OBSYDIAN 7/1/1	7	1	B120	OP15
OBSYDIAN 7/2/1	7	2	B120	OP15
OBSYDIAN 8/1/1,5	8	1	B120	OP15
OBSYDIAN 8/2/1,5	8	2	B120	OP15
OBSYDIAN 9/1/1,5	9	1	B120	OP15
OBSYDIAN 9/2/1,5	9	2	B120	OP15
OBSYDIAN 10/1/1,5	10	1	B150	OP15
OBSYDIAN 10/2/1,5	10	2	B150	OP15

Granit
3 - 5 m

SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO10
Granit



Słupy typu Granit wykonywane są w zakresie wysokości od 3 do 5.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi słup stożkowy zbieżny ku górze. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44.

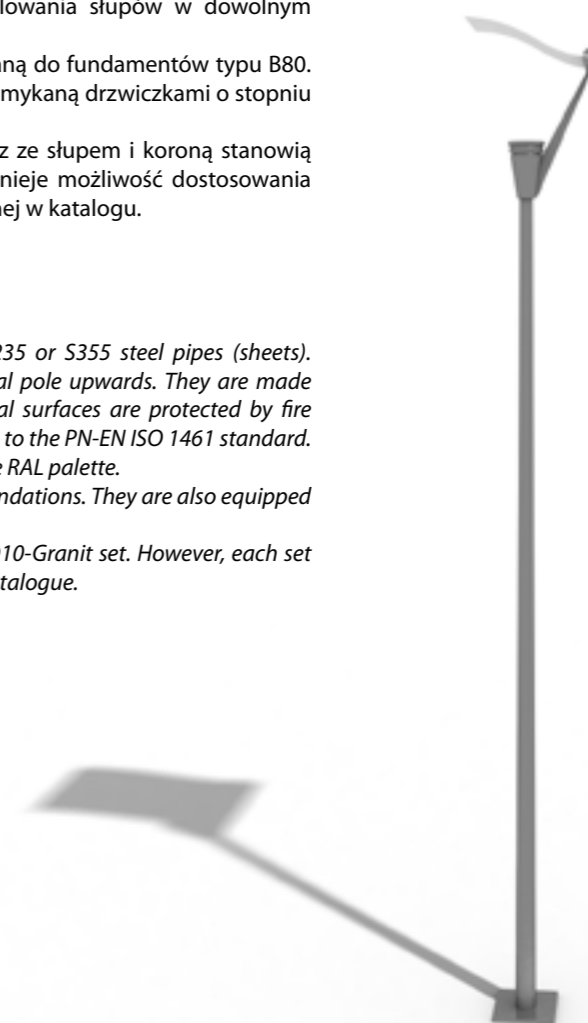
Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO10-Granit. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Granit posts can be from 3 to 5-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a convergent conical pole upwards. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

All posts have bottom plates to fit B80-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection.

The proposed fitting, post and crown are a NO10-Granit set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

NO10
Granit

Typ Type	Wysokość Height	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
GRANIT-3	3	B80	OP19
GRANIT-4	4	B80	OP19
GRANIT-5	5	B80	OP19

Kwarc

7 - 9 m

Słupy typu Kwarc wykonywane są w zakresie wysokości od 7 do 9.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120. Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO11-Kwarc. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Kwarc posts can be from 7 to 9-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B120-type foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO11-Kwarc set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO11
Kwarc



Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

NO11
Kwarc

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
KWARC-7/1/1,5	7	1	B120	OP11
KWARC-8/1/1,5	8	1	B120	OP11
KWARC-9/1/1,5	9	1	B120	OP11

SŁUP OŚWIETLENIOWY

N012
Melanit



Słupy typu Melanit wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 6.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (4-5 m) i B120 (6 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO12-Melanit. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Melanit posts can be from 4 to 6-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B80-type (4-5 m) and B120-type (6 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO12-Melanit set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

Melanit
4 - 6 m



Kolorystyka / Color:

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

N012
Melanit

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
MELANIT-4/2/1	4	2	B80	OP13
MELANIT-5/2/1	5	2	B80	OP13
MELANIT-6/2/1	6	2	B120	OP13

Rubin

4 - 6 m



Słupy typu Rubin wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 6.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (4-5 m) i B120 (6 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO13-Rubin. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Rubin posts can be from 4 to 6-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B80-type (4-5 m) and B120-type (6 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO13-Rubin set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO13
Rubin



Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

NO13
Rubin

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
RUBIN-4/2/1	4	2	B80	OP13
RUBIN-5/2/1	5	2	B80	OP13
RUBIN-6/2/1	6	2	B120	OP13

Cyrkonia

4 - 6 m



Słupy typu Cyrkonia wykonywane są w zakresie wysokości od 4 do 6.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa wykonany z rur stalowych. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczane antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL. Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B80 (4-5 m) i B120 (6 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44. Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO14-Cyrkonia. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.

Cyrkonia posts can be from 4 to 6-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column made of steel pipes. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette. All posts have bottom plates to fit B80-type (4-5 m) and B120-type (6 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection. The proposed fitting, post and crown are a NO14-Cyrkonia set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.

SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO14 Cyrkonia



Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800

NO14 Cyrkonia

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
CYRKONIA-4/1/1	4	1	B80	OP20
CYRKONIA-4/2/1	4	2	B80	OP20
CYRKONIA-5/1/1	5	1	B80	OP20
CYRKONIA-5/2/1	5	2	B80	OP20
CYRKONIA-6/1/1	6	1	B120	OP20
CYRKONIA-6/2/1	6	2	B120	OP20

Jantar

6 - 10 m

Słupy typu Jantar wykonywane są w zakresie wysokości od 6 do 10.

Słupy oraz korony wykonywane są rur (blach) stalowych S235 lub S355. Trzon słupa stanowi słup stożkowy zbieżny ku górze. Wykonanie zgodnie z normą PN-EN 40. Powierzchnie metalowe są zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowane ogniowe. Cynkowanie odbywa się zgodnie z normą PN-EN ISO 1461. Istnieje możliwość pomalowania słupów w dowolnym kolorze z palety RAL.

Słupy posiadają stopę ustojową przystosowaną do fundamentów typu B120 (6-9 m) i B150 (10 m). Słupy wyposażone są we wnękę rewizyjną zamykaną drzwiczkami o stopniu ochrony IP44.

Zaproponowana oprawa oświetleniowa wraz ze słupem i koroną stanowią komplet zestawu NO15-Jantar. Jednakże istnieje możliwość dostosowania zestawu do dowolnej oprawy zaprezentowanej w katalogu.



Jantar posts can be from 6 to 10-m-tall.

The posts and the crowns are made from S235 or S355 steel pipes (sheets). The core of the column is a convergent conical pole upwards. They are made according to the PN-EN 40 standard. All metal surfaces are protected by fire galvanisation. Galvanisation is done according to the PN-EN ISO 1461 standard. The posts can be painted to any colour from the RAL palette.

All posts have bottom plates to fit B120-type (6-9 m) and B150-type (10 m) foundations. They are also equipped with inspection doors with IP 44 protection.

The proposed fitting, post and crown are a NO15-Jantar set. However, each set can be customised using any fitting from the catalogue.



SŁUP OŚWIETLENIOWY

NO15
Jantar

Kolorystyka / Color::

-  RAL 9005
-  Bleu 500
-  Gris 900
-  Vert 500
-  Gris 2800
-  RAL 3002

NO15
Jantar

Typ Type	Wysokość Height	Ilość ramion Number of arms	Fundament Basement	Preferowana oprawa Preferred luminaire
JANTAR-6/1/1	6	1	B120	OP08
JANTAR-7/1/1	7	1	B120	OP08
JANTAR-8/1/1	8	1	B120	OP08
JANTAR-9/1/1	9	1	B120	OP08
JANTAR-10/1/1	10	1	B150	OP08



ŁAWKA NO 01



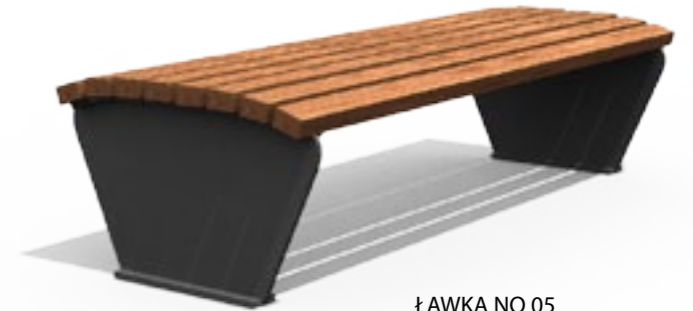
ŁAWKA NO 02



ŁAWKA NO 04



ŁAWKA NO 03



ŁAWKA NO 05



BARIERKA NO 01

NOWOCZESNE OŚWIETLENIE
MODERN LIGHTING SYSTEMS

Mała
Architektura
Street
Architecture



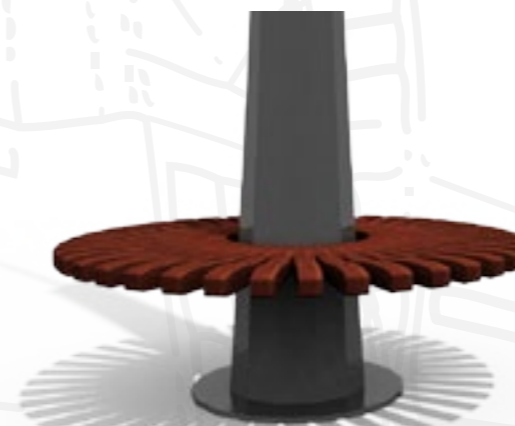
SŁUPEK NO 02
z mocowaniem pod łańcuch

SŁUPEK NO 01



ZESTAW ROWEROWY NO 01

KOSZ NO 01



ŁAWKA NO 06



ŁAWKA NO 07

OP01



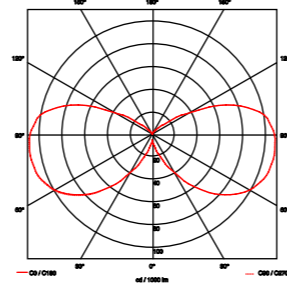
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP43	IK09	I
100	ST/MT	E40	IP43	IK09	I

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade przeźroczysty lub mleczny
transparent or milky

Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP01, klosz mleczny, 70W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP01, milky, 70W, sodium lamp

OP04D / OP04G



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP*	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66/IP44	IK08	II
100	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	II
150	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	II
250	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	II

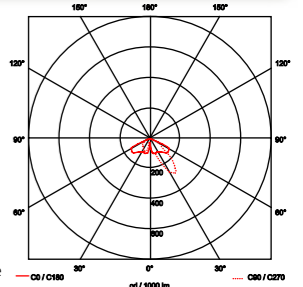
*IP układ optyczny/układ zasilający optic / power system

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade przeźroczysty, opalowy, bursztynowy mrożony
transparent, opal, amber frozen

Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP04G, klosz przeźroczysty, 70 W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP04G, transparent, 70W, sodium lamp

OP02



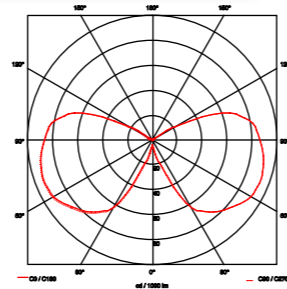
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP43	IK09	I
100	ST/MT	E40	IP43	IK09	I

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade przeźroczysty lub mleczny
transparent or milky

Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP02, klosz przeźroczysty, 70W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP02, transparent, 70W, sodium lamp

OP05



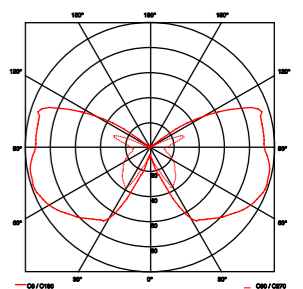
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP43	IK09	I
100	ST/MT	E40	IP43	IK09	I

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade przeźroczysty lub mleczny
transparent or milky

Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP05, klosz przeźroczysty, 100 W źródło metalohalogenkowe
Luminous intensity graph, OP05, transparent, 100W, metal halide lamp

OP03D / OP03G



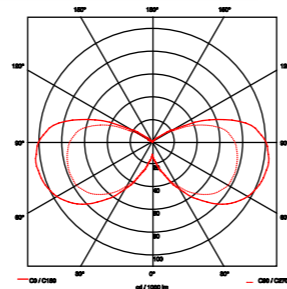
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP43	IK09	I
100	ST/MT	E40	IP43	IK09	I

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade przeźroczysty lub mleczny
transparent or milky

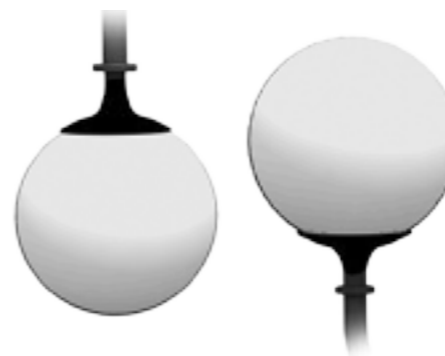
Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP03G, klosz mleczny, 70W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP03G, milky, 70W, sodium lamp

OP06D / OP06G



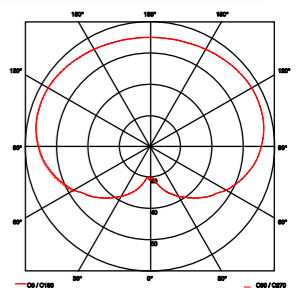
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP54		II
100	ST/MT	E40	IP54		II

Materiały / Materials

Klosz
Lampshade tworzywo
material

Korpus
Body metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005



Wykres światłości OP06G, klosz mleczny, 70W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP06G, opal, 70W, sodium lamp

OP07



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP65		II
100	ST/MT	E40	IP65		II
150	ST/MT	E40	IP65		II

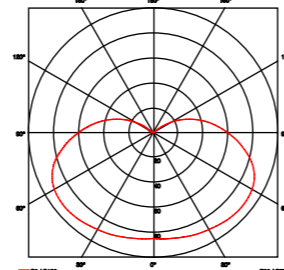
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty lub mleczny
Lampshade transparent or milky

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 9005



Wykres światłości OP07, klosz mleczny, 70W, źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP07, milky, 70W, sodium lamp

OP08



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP*	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP65/IP54	IK09	II
100	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II
150	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II
250	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II

*IP układ optyczny/układ zasilający optic / power system

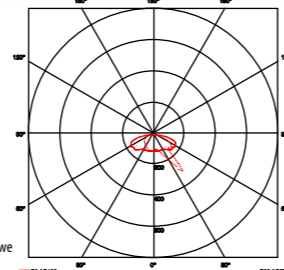
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 7001



Wykres światłości OP08, klosz przeźroczysty, 70 W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP08, transparent, 70W, sodium lamp

OP09



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP*	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP65/IP54	IK09	II
100	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II
150	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II
250	ST/MT	E40	IP65/IP54	IK09	II

*IP układ optyczny/układ zasilający optic / power system

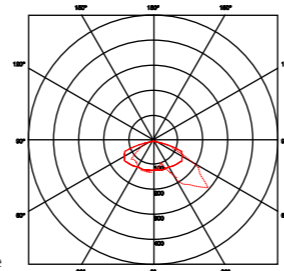
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 7001



Wykres światłości OP09, klosz przeźroczysty, 150W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP09, transparent, 150W, sodium lamp

OP10



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP*	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66/IP44	IK08	I lub II
100	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	I lub II
150	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	I lub II
250	ST/MT	E40	IP66/IP44	IK08	I lub II

*IP układ optyczny/układ zasilający optic / power system

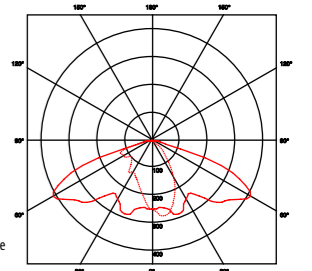
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowa
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 9005



Wykres światłości OP10, klosz przeźroczysty, 150W, źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP10, transparent, 150W, sodium lamp

OP11



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66	IK08	I lub II
100	ST/MT	E40	IP66	IK08	I lub II
150	ST/MT	E40	IP66	IK08	I lub II

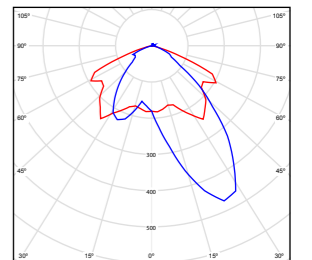
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 9005



Wykres światłości OP11, klosz przeźroczysty, 150W
Luminous intensity graph, OP11, transparent, 150W

OP12



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66	IK07	I lub II
100	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II
150	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II
250	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II

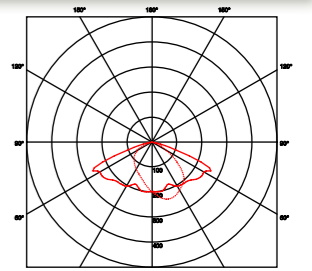
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours

RAL 9005



Wykres światłości OP12, klosz przeźroczysty, 70W
Luminous intensity graph, OP12, transparent, 70W

OP13



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66	IK07	I lub II
100	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II
150	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II
250	ST/MT	E40	IP66	IK07	I lub II

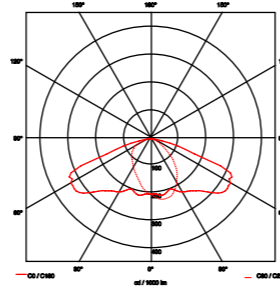
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005

Wykres światłości OP13, klosz przeźroczysty, 70W
Luminous intensity graph, OP13, transparent, 70W



OP14



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
50	ST/MT	E27	IP66	IK10	I lub II
70	ST/MT	E27	IP66	IK10	I lub II
100	ST/MT	E40	IP66	IK10	I lub II

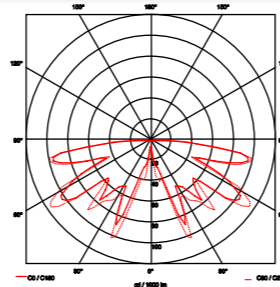
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours
RAL 9005

Wykres światłości OP14, klosz przeźroczysty, 100W
Luminous intensity graph, OP14, transparent, 100W



OP15



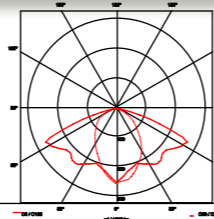
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
60	MT	PGZ12	IP65	IK10	II
70	ST/MT	E27	IP66	IK10	II
100	ST/MT	E40	IP66	IK10	II
140	MT	PGZ12	IP66	IK10	II
150	ST/MT	E40	IP66	IK10	II
250	ST/MT	E40	IP66	IK10	II
45	LED		IP66	IK10	I lub II
75	LED		IP66	IK10	I lub II

Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty Korpus metalowy
Lampshade transparent Body metal

Kolorystyka / Colours
Akzo 900

Wykres światłości OP15, 150W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP15, 150W sodium lamp



OP16



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP44	IK07	I
100	ST/MT	E40	IP44	IK07	I
150	ST/MT	E40	IP44	IK07	I
250	ST	E40	IP44	IK07	I

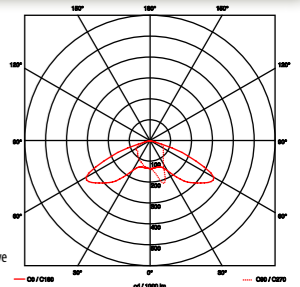
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty
Lampshade transparent

Korpus metalowy
Body metal

Kolorystyka / Colours
RAL 7040**Kolorystyka / Colours**
szary / gray

Wykres światłości OP16, 150W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP16, 150W sodium lamp



OP17



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP54	IK08	I
100	SE	E40	IP54	IK08	I
150	MT	E40	IP54	IK08	I

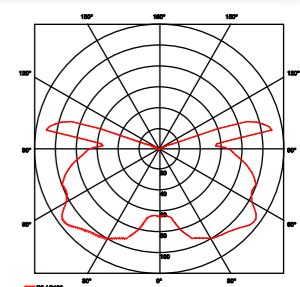
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty z matową osłoną
Lampshade transparent with a matte cover

Korpus metalowa
Body metal

Kolorystyka / Colours
RAL 7043

Wykres światłości OP17, 70W źródło metalohalogenkowe
Luminous intensity graph, OP17, 70W metal halide lamp



OP18



Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP*	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP66/IP54	IK09	II
100	ST/MT	E40	IP66/IP54	IK09	II
150	ST/MT	E40	IP66/IP54	IK09	II
250	ST/MT	E40	IP66/IP54	IK09	II

*IP układ optyczny/układ zasilający optic / power system

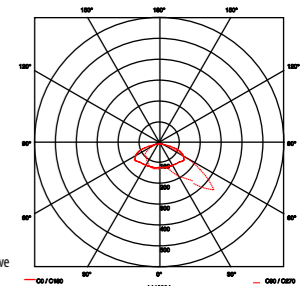
Materiały / Materials

Klosz przeźroczysty lub mleczny
Lampshade transparent or milky

Korpus metalowa
Body metal

Kolorystyka / Colours
RAL 7001**Kolorystyka / Colours**
RAL 7001

Wykres światłości OP18, 150W źródło sodowe
Luminous intensity graph, OP18, 150W sodium lamp



OP19



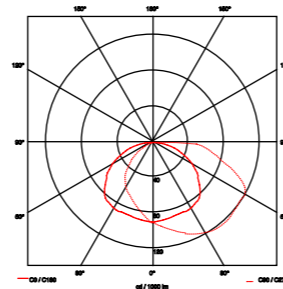
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	MT	G12	IP66	IK08	I lub II
100	MT	G12	IP66	IK08	I lub II
150	MT	G12	IP66	IK08	I lub II

Materiały / Materials

Klosz *Lampshade* oprawa oświetlenia pośredniego
indirect lighting luminaire
Korpus *Body* metalowy
metal

Kolorystyka / Colours
RAL 7040

Wykres światłości OP19, 70 W źródło metalohalogenkowe
Luminous intensity graph, OP19, 70W metal halide lamp



OP20



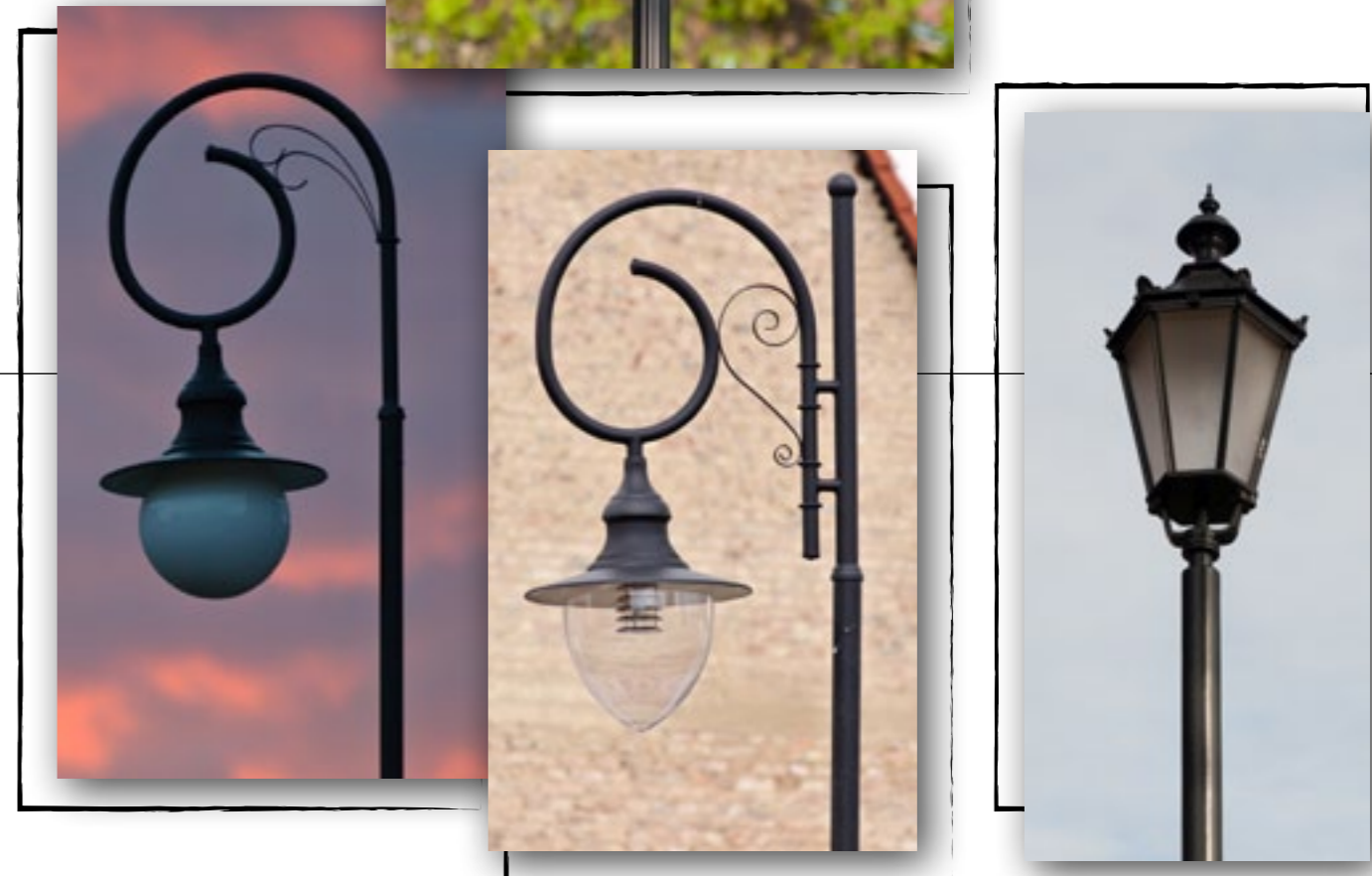
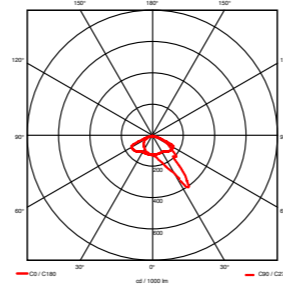
Moc źródła światła Light source power [W]	ILCOS	Trzonek Handle	IP	IK	Klasa ochrony przed porażeniem Protection class against electric shock
70	ST/MT	E27	IP65	IK08	II
100	ST/MT	E40	IP65	IK08	II
150	ST/MT	E40	IP65	IK08	II

Materiały / Materials

Klosz *Lampshade* przezroczysty
transparent
Korpus *Body* metalowy
metal

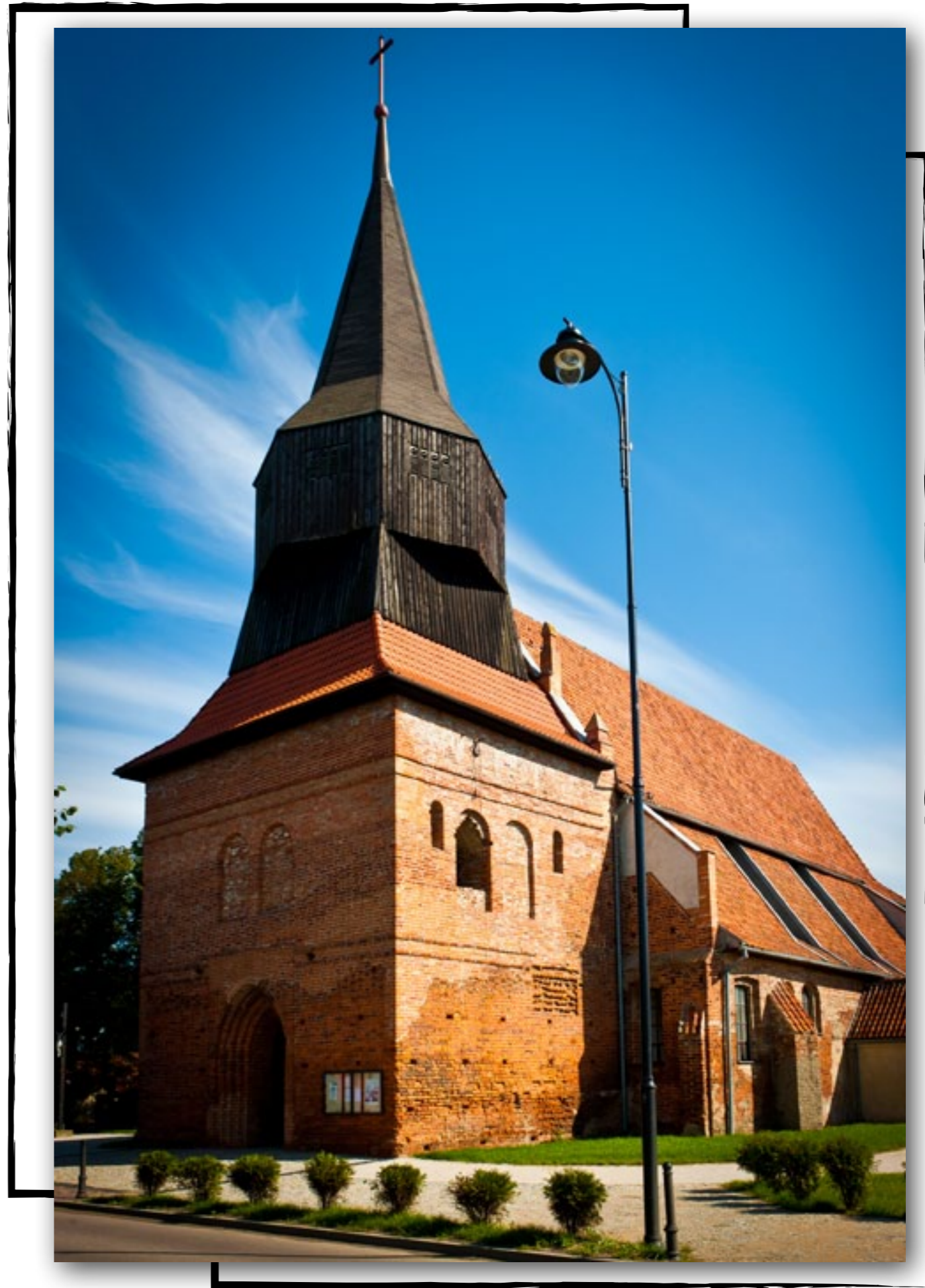
Kolorystyka / Colours
RAL 9007

Wykres światłości OP20, 70 W źródło metalohalogenkowe
Luminous intensity graph, OP20, 70W metal halide lamp

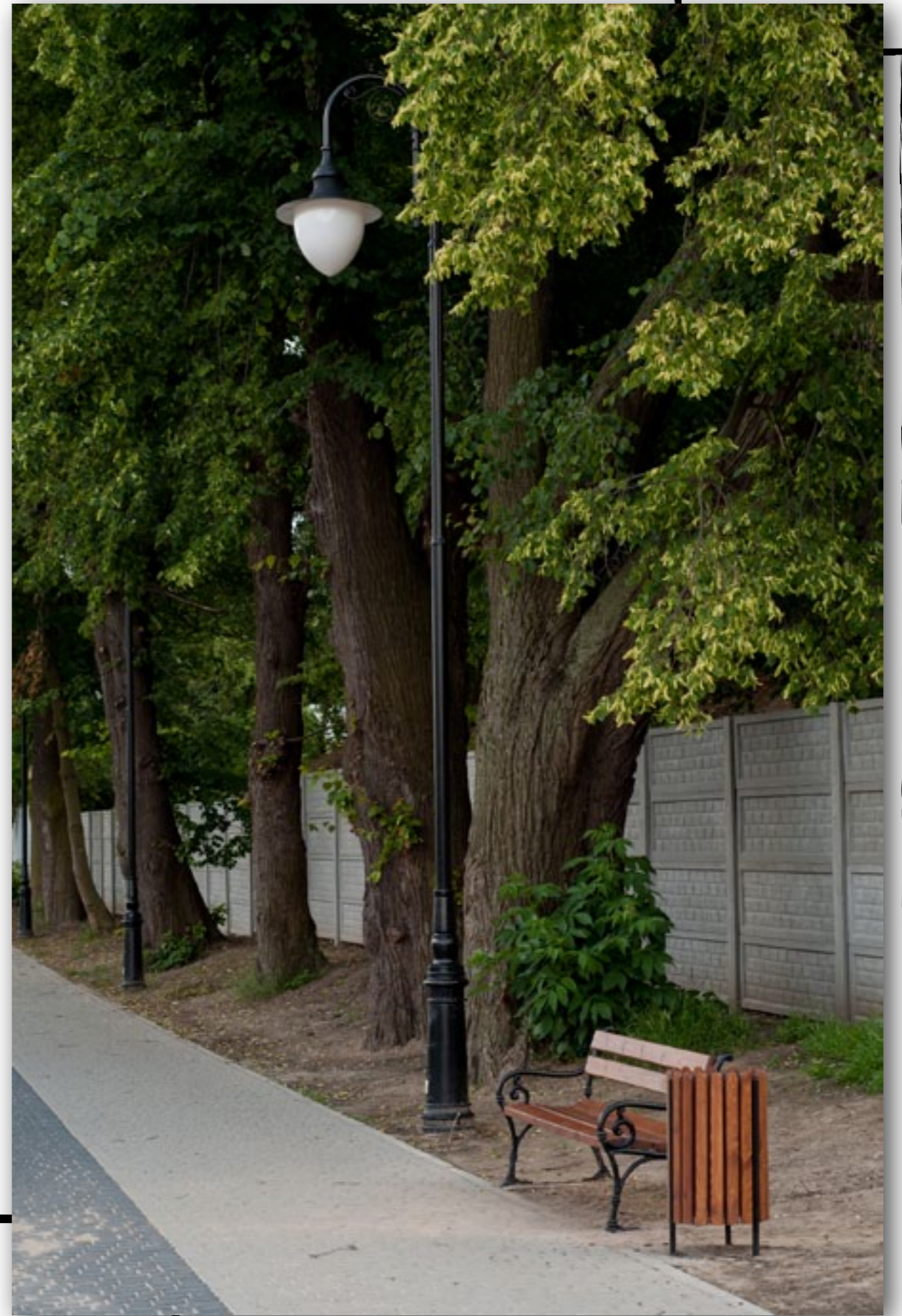




Galeria
Gallery





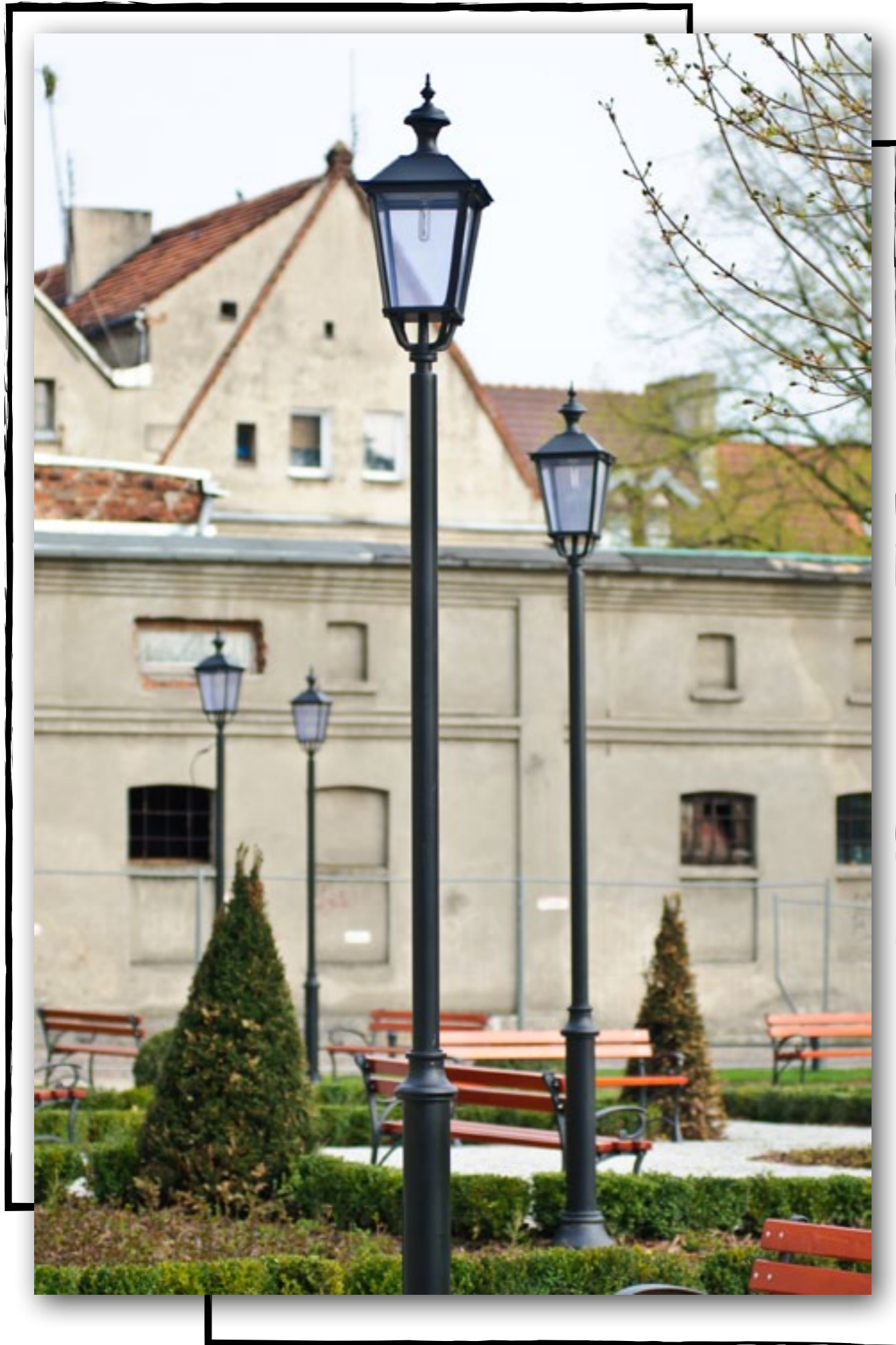










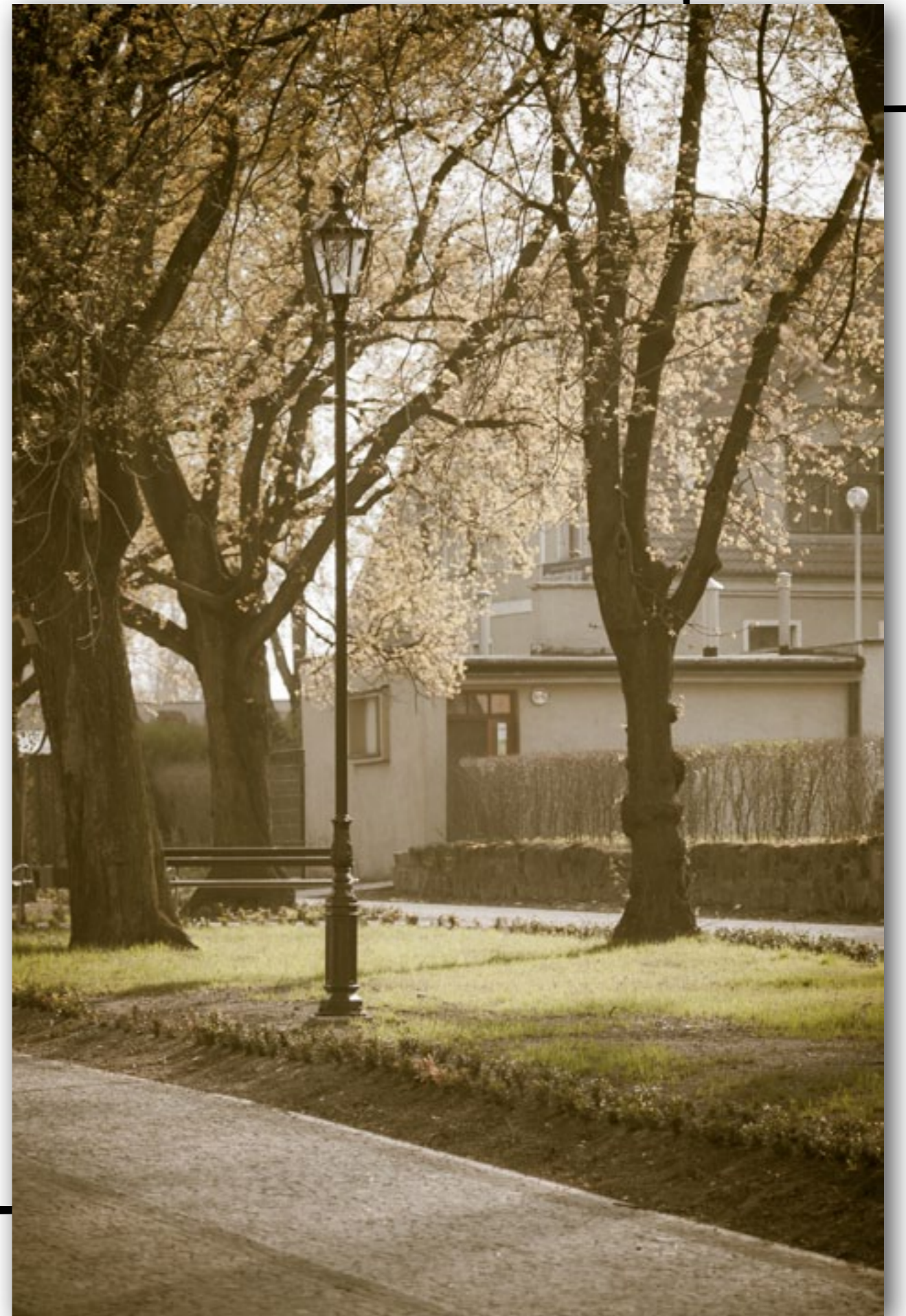


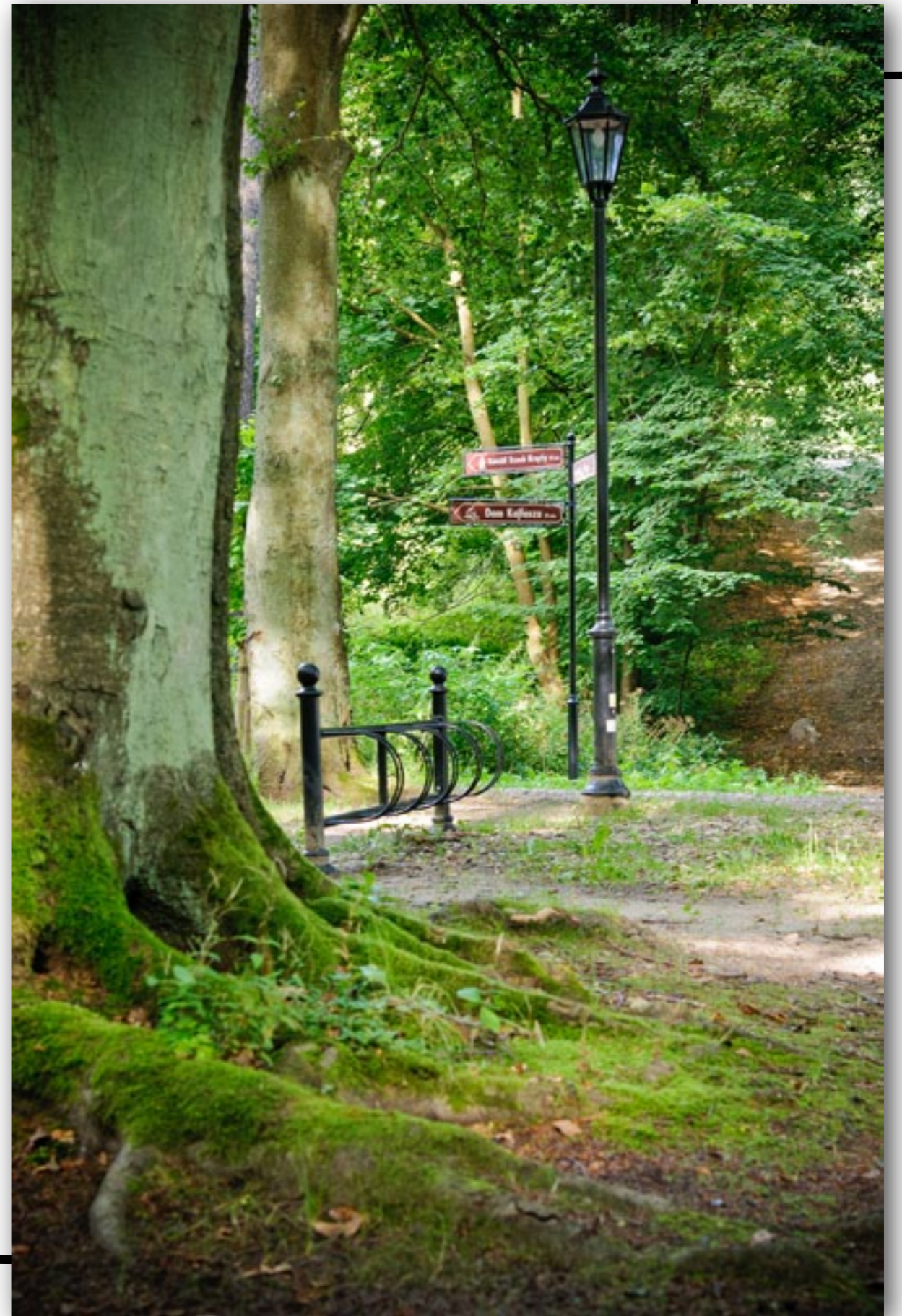














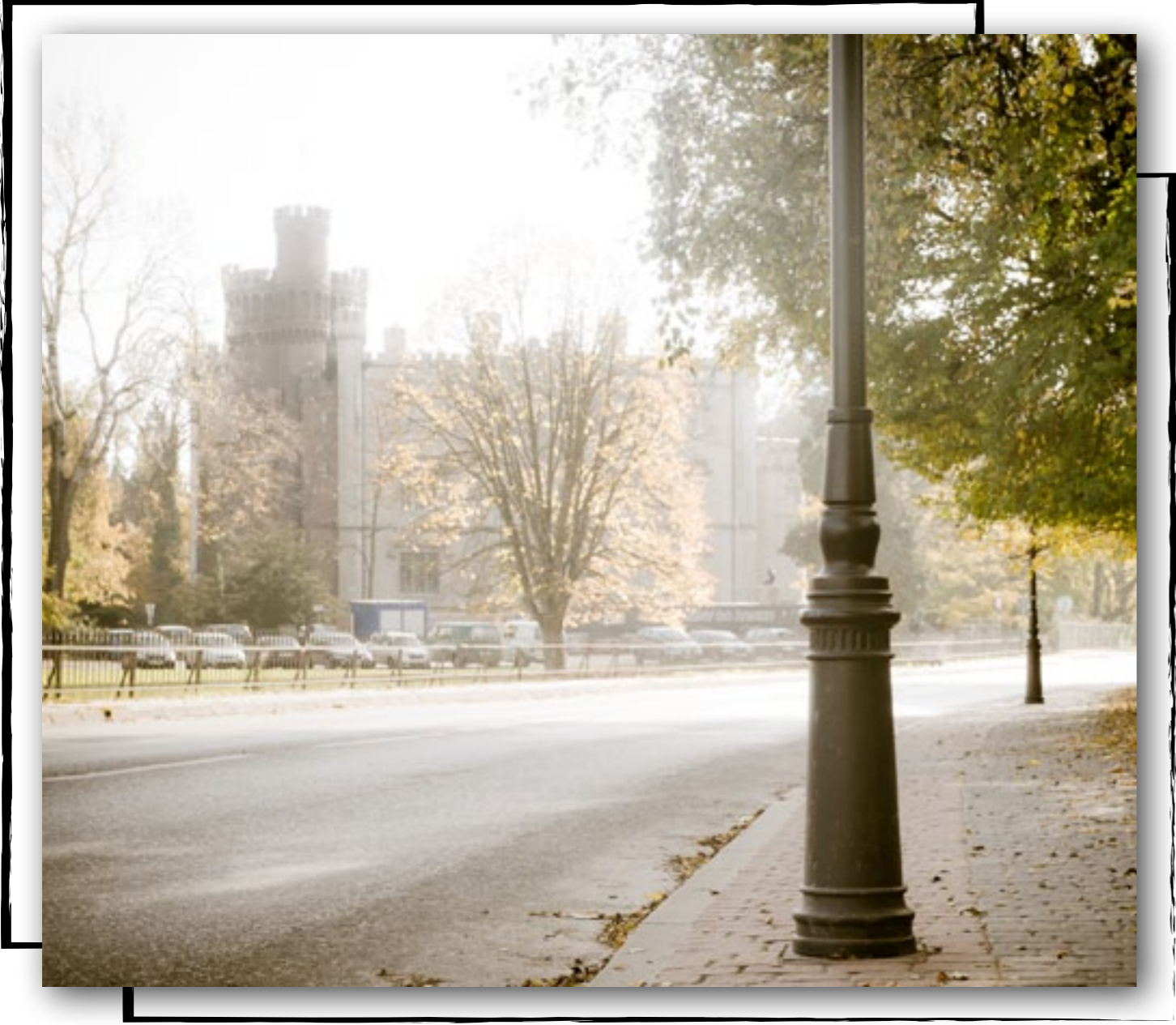






















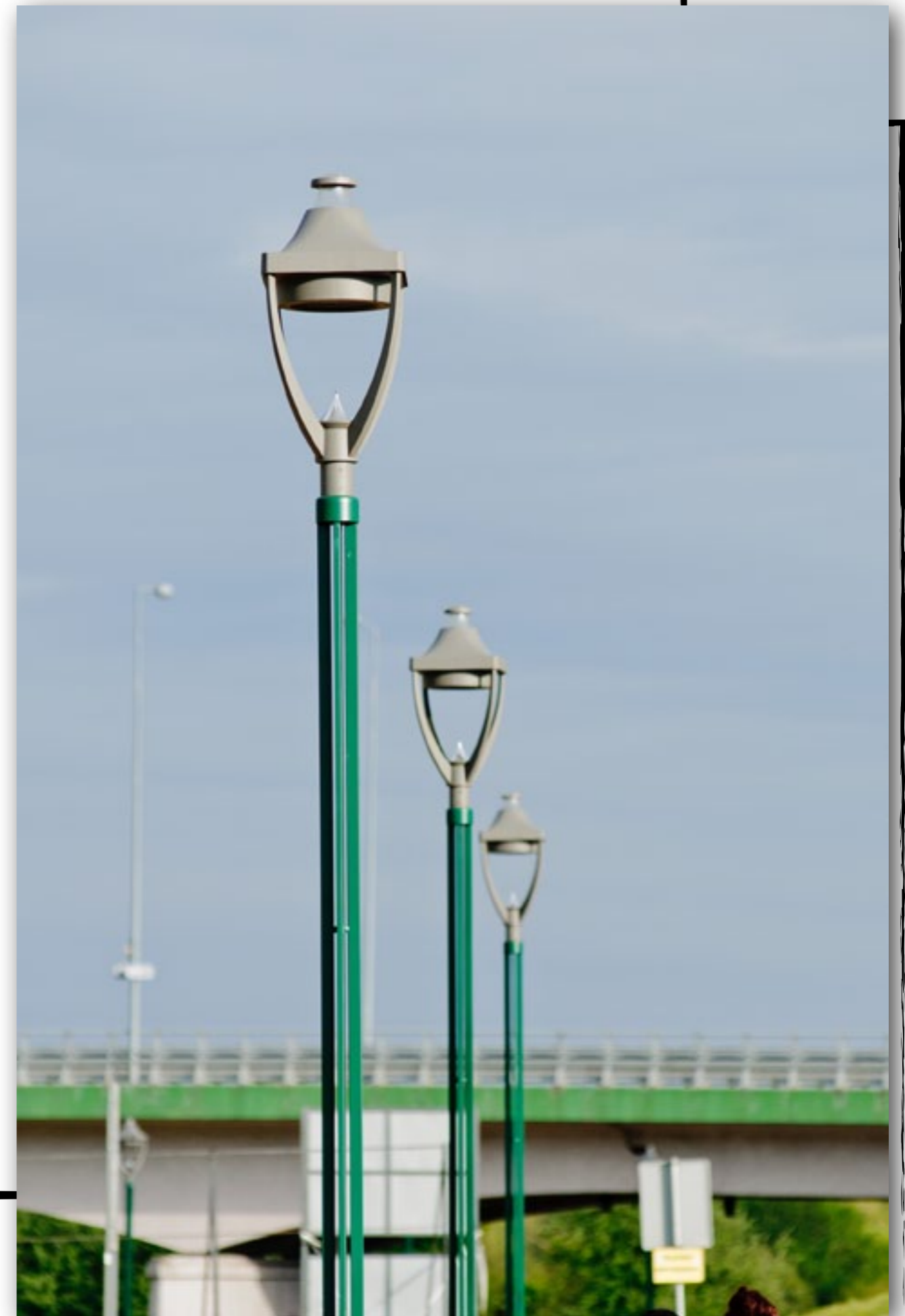




















ul. Przemysłowa 1, 62-410 Zagórzów
tel. +48 (63) 274 30 30, fax +48 (63) 276 10 11
www.elmonter.pl