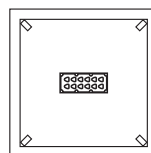
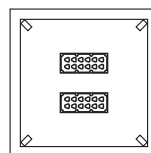


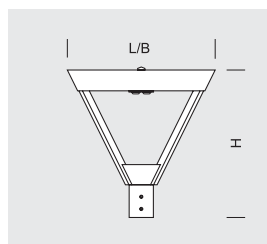
OTTAWA 32



OTTAWA 24



OTTAWA 48



OTTAWA

Uniwersalna, nowoczesna oprawa w kształcie odwróconego ostrosłupa. Aluminiowy korpus stanowi szczelną komorę osprzętu, do której przymocowane są szczelne moduły LED z soczewkami o odpowiednich optykach. Komora z pokrywą osadzona jest na czterech profilach połączonych z dolną rozetą, która spełnia funkcję mocowania oprawy do słupa.

Przeznaczenie: oświetlenie parków, dróg osiedlowych, ścieżek pieszych i rowerowych, ogrodów i przestrzeni publicznych.

Universal, modern fixture in inverted pyramid shape. Aluminum body is a sealed equipment chamber, to which sealed LED modules with appropriate optics are fixed. The chamber with cover is seated on four profiles connected to lower rosette, which serves as a mounting for the fixture on a post.

Designed for: illumination of parks, gardens, areas around buildings, pedestrian and bicycle paths, public spaces.

OPTYKA
OPTICS



AS



ASW



ASP



S

METAL KOLOR
METAL COLOR



biały 9003
white 9003



szary 7043
grey 7043



grafitowy 7016
graphite 7016



czarny 9005
black 9005

RAL
na zamówienie
on request

STANDARD



złącze IP 55
connection box
IP 55



do wyboru
optional



szkło IK 07
glass IK 07



4000°K
700 mA



do wyboru
optional

NA ZAMÓWIENIE / ON REQUEST



index		wymiary/dimensions			źródło światła/source of light			oprawa/fixture			wiatr/wind	masa/weight
		L/B/H [cm]	W	lm	lm/W	W	lm	lm/W	m²	kg		
195-1111-000097	OTTAWA 24	47/47/45	24	3700	154	30	3090	103	0,14	6		
195-1111-000098	OTTAWA 32	47/47/45	32	4900	154	36	3600	103	0,14	6		
195-1111-000099	OTTAWA 48	47/47/45	48	7400	154	60	6180	103	0,14	6,5		

L – długość / length B – szerokość / width H – wysokość / height

Przybliżone dane w tabelach na 2022 rok. Dokładne dane dostępne w specyfikacjach.
Approximated data for 2022 in tables. Exact data available in specifications.

GAMMA

Nowoczesna oprawa o uniwersalnej formie, przystosowana do montażu na słupie o wysokościach 4–5 m. Korpus z ciśnieniowego odlewu aluminium stanowi podstawę pod klosz z PMMA odpornego na UV oraz daszek, który jest jednocześnie odbłyśnikiem. Energooszczędny moduł LED IP 65 o różnych rozsyłach światła. Całość spina stelaż montażowy. Klosz z przezroczystego PMMA odpornego na UV lub z PC na zamówienie.

Przeznaczenie: oświetlenie parków i skwerów, dróg osiedlowych.

Modern fixture with a universal form, adapted to be mounted on a post at a height of 4–5 m. Body made of die-cast aluminium forms the grounds for a UV-resistant PMMA lamp-shade and its canopy, which is also a reflector. Energy-saving IP 65 LED module with a variety of light distributions. The whole is fastened together by an assembly frame. Lamp-shade made of transparent, UV-resistant PMMA or PC — on request.

Designed for: illumination of parks and squares, local residential roads.

STANDARD

IP 65	CLASS I/II	CE	RECYCLE	ENERGY D	IK 08	4000°K 700 mA	CRI ≥70 ≥80
złącze IP55 connection box IP55	do wyboru optional				szkło IK 07 glass IK 07		do wyboru optional

NA ZAMÓWIENIE / ON REQUEST

DIM	2700°K – 5000°K	300 mA – 1050 mA	10 kV
------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------

index		wymiary/dimensions	źródło światła/source of light			oprawa/fixture			wiatr/wind	masa/weight
		L/B/H [cm]	W	lm	lm/W	W	lm	lm/W	m²	kg
195-1111-000068	GAMMA LED 36 S	56/56/65	32	4900	154	36	3550	98,5	0,10	4,5
195-1111-000069	GAMMA LED 36 AS	56/56/65	32	4900	154	36	3550	98,5	0,10	4,5
195-1111-000070	GAMMA LED 26 COB	56/56/65	23,5	4060	173	26	3300	126	0,10	4,5

L — długość / length B — szerokość / width H — wysokość / height

Przybliżone dane w tabelach na 2022 rok. Dokładne dane dostępne w specyfikacjach.
Approximated data for 2022 in tables. Exact data available in specifications.

OPTYKA
OPTICS



AS



S

METAL KOLOR
METAL COLOR



biały 9003
white 9003



szary 7043
grey 7043



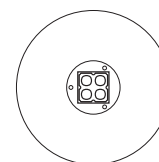
grafitowy 7016
graphite 7016



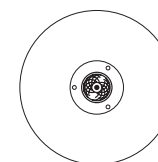
czarny 9005
black 9005



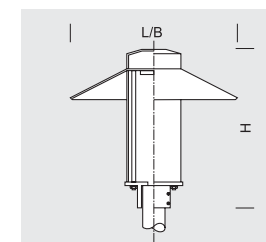
na zamówienie
on request



GAMMA 32



GAMMA 23,5 COB



GAMMA
by ELMARCO