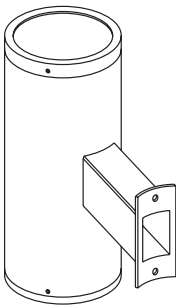
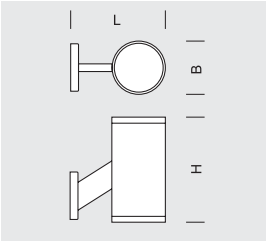
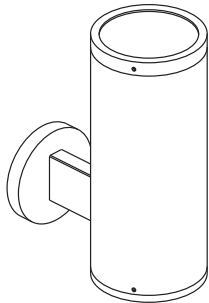


TUBUS

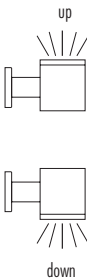
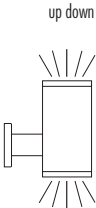
by ELMARCO



TUBUS A



TUBUS B



OPTYKA
OPTICS



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

index		wymiany/dimensions			źródło światła/source of light			oprawa/fixture			wiatr/wind		masa/weight	
		L/B/H [cm]	W	lm	lm/W	W	lm	lm/W	m ²	kg				
195-1111-000103	TUBUS A	43/18/37	36	5760	159	40	3320	81	—	5,5				
195-1111-000104	TUBUS A/G	43/18/20	36	5760	159	40	3320	81	—	5				
195-1111-000105	TUBUS A/D	43/18/20	36	5760	159	40	3320	81	—	5				
195-1111-000106	TUBUS B	25/13/30	23,5	4100	173	26	2100	81	—	5				

L — długość / lenght 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.

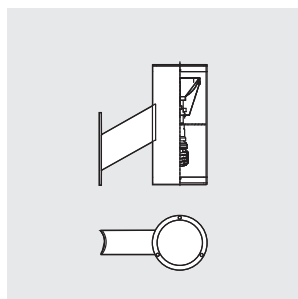
TUBUS

Uniwersalna oprawa montowana na ścianie lub latarni. Regulowany kąt pochylenia źródła światła. Duży wybór opcji i charakterystyk źródeł światła (24°–60°) w zależności od projektu, daje możliwość realizacji zamierzonych efektów. Korpus z aluminium malowany farbami poliestrowymi na wybrany kolor z katalogu RAL, odporny na warunki atmosferyczne. Klosz z hartowanego szkła. Odbłyśnik z polerowanego i anodowanego aluminium.

Przeznaczenie: oświetlenie przestrzeni publicznych i rekreacyjnych, do iluminacji budynków.

Universal fixture mounted on a wall or lantern. Adjustable angle of light source inclination. A wide range of options and characteristics of light sources (24°–60°), depending on the project, makes it possible to provide the desired effects. Body made of aluminum coated with polyester paints in any colour selected from the RAL catalogue, weatherproof. Lamp-shade made of tempered glass. Reflector made of polished and anodised aluminum.

Designed for: illumination of public and recreational areas, buildings.



STANDARD

IP 65	CLASS I/II	CE	RECYCLE	ENERGY D	IK 08	4000°K 700 mA	CRI ≥70 ≥80
złącze IP 55 connection box IP 55	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
------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------



przykład / example