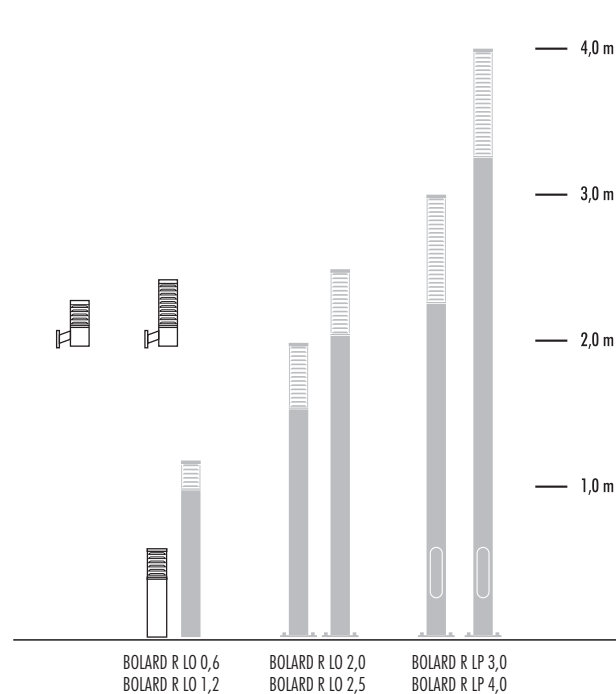
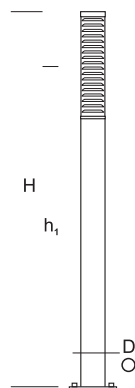


BOLARD

by ELMARCO

OPTYKA  
OPTICS

S

METAL KOLOR  
METAL COLORbiały 9003  
white 9003szary 7043  
grey 7043grafitowy 7016  
graphite 7016czarny 9005  
black 9005na zamówienie  
on request

index		wymiar/dimensions [cm]		źródło światła/source of light			oprawa/fixture			fundament foundation
		H/h <sub>1</sub>	w/D	W	lm	lm/W	W	lm	lm/W	
173-0024-000003	<b>BOLARD R K M E27</b>	30/—	25/13,3	10	—	—	10	—	—	—
173-0024-000026	<b>BOLARD R K D</b>	40/—	25/13,3	18	2800	155	22	2400	110	—
172-0024-000199	<b>BOLARD R LO 0,6 E27</b>	60/55	-/13,3	10	—	—	10	—	—	FBO 35/7,5
172-0024-000064	<b>BOLARD R LO 0,6</b>	60/55	-/13,3	6,5	1230	190	8	880	110	FBO 35/7,5
172-0024-000065	<b>BOLARD R LO 1,2 E27</b>	120/115	-/13,3	10	—	—	10	—	—	FBO 50/7,5
172-0024-000066	<b>BOLARD R LO 1,2</b>	120/115	-/13,3	6,5	1230	190	8	880	110	FBO 50/7,5
172-0024-000128	<b>BOLARD R LO 2,0</b>	200/175	-/13,3	25,5	4000	155	29,5	3600	120	FBO 60/12,5
172-0024-000048	<b>BOLARD R LO 2,5</b>	249/224	-/13,3	25,5	4000	155	29,5	3600	120	FBO 60/12,5
190-1111-300014	<b>BOLARD R LP 3,0</b>	300/260	-/13,3	41,5	6500	155	45	5400	120	FBK 90/18
190-1111-400011	<b>BOLARD R LP 4,0</b>	400/360	-/13,3	41,5	6500	155	45	5400	120	FBK 90/18

H – wysokość całkowita / total height h<sub>1</sub> – wysokość źródła światła / light source height w – wysięg / arm boom

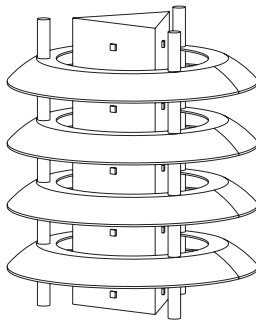
D – średnica stopnia u podstawy / stage diameter in the base

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

# BOLARD R

Nowoczesna prosta forma oprawy zbudowana z aluminiowego korpusu, mocowana do fundamentu. Górna część stanowi komora optyczna ze źródłem LED. Klosz z przezroczystego PMMA. Zastosowane rastry eliminują oślnienie i zapewniają właściwy rozsył światła.  
Przeznaczenie: Oświetlenie przestrzeni publicznych, parków, itp.

Modern, simple form of the fixture made of an aluminum body, fixed to the foundation. The upper part is an optical chamber with a LED. Source diffuser made of transparent PMMA. Applied rasters eliminate glare and provide proper light distribution.  
Designed for: illumination of public spaces, parks, etc.



## STANDARD

<b>IP 65</b>	<b>CLASS I/II</b>	<b>CE</b>		<b>ENERGY D</b>	<b>IK 08</b>	<b>4000°K</b>	<b>CRI ≥70</b> <b>≥80</b>
złącze IP 55 connection box IP 55	do wyboru optional				szkło IK 07 glass IK 07		do wyboru optional

## NA ZAMÓWIENIE / ON REQUEST

<b>DIM</b>	<b>2700°K</b> - <b>5000°K</b>	<b>300 mA</b> - <b>1050 mA</b>
------------	-------------------------------------	--------------------------------------



Chwaszczyno, rezydencja prywatna