

K4

The K4 bollard, designed for urban space illumination, comes in heights ranging from 250 to 1000 mm. Thanks to the carefully designed diffuser and detailing in the upper part of the luminaire, it delivers a subtle yet striking light distribution that accentuates the character of the surroundings after dark. Featuring IP65 protection and IK10 impact resistance, it is safeguarded against moisture and mechanical damage. Compatible with On-Off or DALI systems, it is ideal for parks, promenades, and commercial zones.

Słupki K4 do iluminacji przestrzeni miejskich, dostępne w wysokościach 250–1000 mm. Dzięki przemysłowej formie dyfuzora i detali w górnej części oprawy, uzyskujemy subtelny, efektowny rozsył światła, który podkreśla charakter otoczenia po zmroku. Posiada IP65 oraz odporność IK10, gwarantujące ochronę przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Kompatybilny z systemami On-Off albo DALI, doskonale sprawdzi się w parkach, deptakach i strefach komercyjnych.

IP65

IK10



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	ground foundation
ingress protection IP	65
operating temperature range	from -20° to +45°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	13W, 25W
protection class	I
wiring	standard
dimming	ON-OFF, DALI
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	opal diffuser
material	glass
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 5W, 10W, 15W	742 lm, 1393lm
luminous efficacy from luminaire 5W, 10W, 15W	57 lm/W, 56 lm/W
colour temperature	3000K, 4000K
colour rendering index	CRI>80
colour tolerance SDCM	SDCM<3
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	podstawa montażowa
klasa szczelności IP	65
zakres temperatury pracy	od -20° do +45°
żywność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

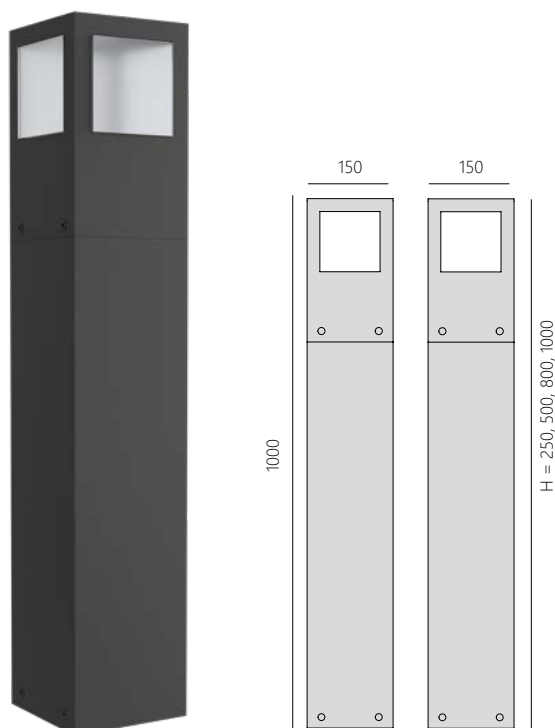
napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	13W, 25W
klasa ochronności	I
okablowanie	nieprzelotowe
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

dane optyczne

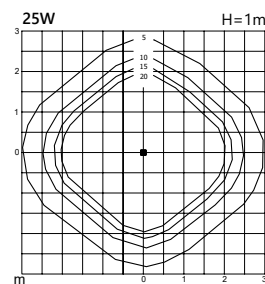
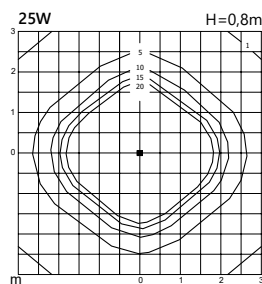
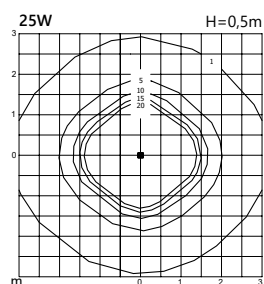
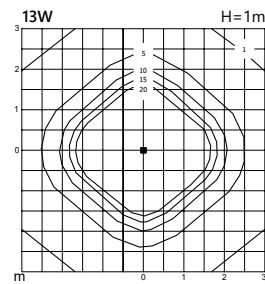
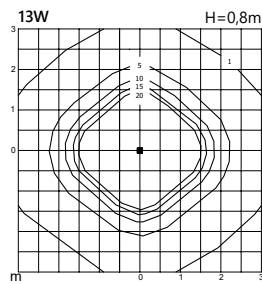
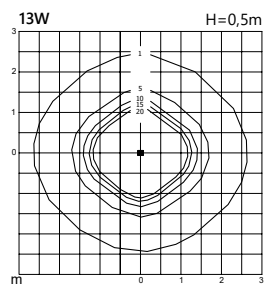
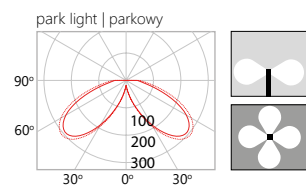
układ optyczny	przesłona opalowa
material	szkło
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 5W, 10W, 15W	742 lm, 1393 lm
skuteczność świetlna z oprawy 5W, 10W, 15W	57 lm/W, 56 lm/W
temperatura barwowa	3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%



photometry | fotometria



accessories | akcesoria



90.16.02
ground foundation type B
podstawa montażowa typ B



awaryjka

K - colour temperature | temperatura barwowa



2700K



3000K



4000K

E - electronics | elektronika



ON-OFF



DALI

C - finishes | wykończenia



white
biały



grey
szary



anthracite
antracyt



black
czarny

code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	height wysokość
9306.2KEC	13W	742lm	250mm
9306.5KEC	13W	742lm	500mm
9306.8KEC	13W	742lm	800mm
9306.1KEC	13W	742lm	1000mm
9307.2KEC	25W	1393lm	250mm
9307.5KEC	25W	1393lm	500mm
9307.8KEC	25W	1393lm	800mm
9307.1KEC	25W	1393lm	1000mm