

Top Sky

TOP SKY is a bollards with an expressive, elegant shape. Ideal for lighting sidewalks, garden paths, alleys. In addition, the light coming out is directed in both directions. Direct way of lighting, the ability to choose the height allow you to create unique lighting arrangements, luminaire made of aluminum. Ingress protection IP65, Impact protection IK10, protection class I.

TOP SKY to słupek o wyrazistym, eleganckim kształcie. Idealnie nadający się do oświetlenia chodników, ścieżek w ogrodzie, alejek. Dodatkowo wydobywające się światło ukierunkowane jest w dwie strony. Bezpośredni sposób świecenia, możliwość wyboru wysokości pozwalają tworzyć unikalne aranżacje oświetleniowe. Oprawa wykonana z aluminium. Klasa szczelności IP65, odporność na uderzenia IK10, klasa ochronności I.

IP65

IK10

⏏

CE

general data

luminaire body	aluminum
mounting type	ground foundation
ingress protection IP	65
operating temperature range	from -40° to +40°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	6W, 13W
protection class	I
wiring	through
dimming	ON-OFF, DALI
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	lens
material	silicon
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 6W, 13W	382 lm, 763 lm
luminous efficacy from luminaire 6W, 13W	64 lm/W, 59lm/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 -40° do +40°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

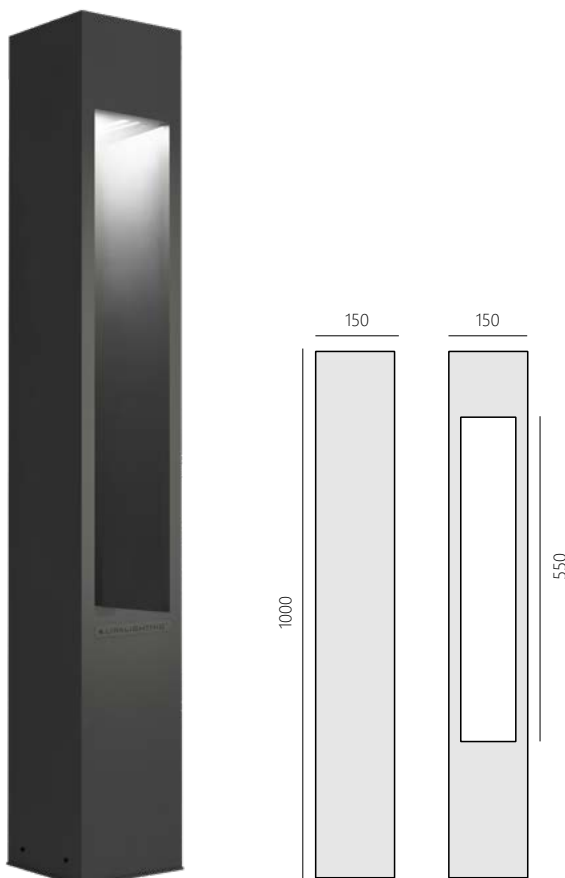
napiecie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	6W, 13W
klasa ochronności	I
okablowanie	przelotowe
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

dane optyczne

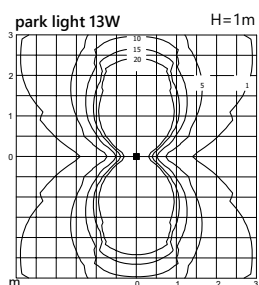
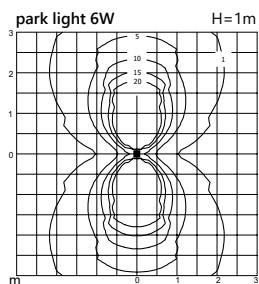
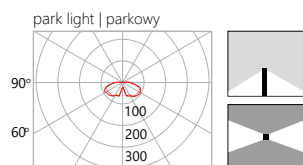
układ optyczny	soczewka
materiał	silikon
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 6W, 13W	382 lm, 763 lm
skuteczność świetlna z oprawy 6W, 13W	64 lm/W, 59 lm/W
temperatura barwowa	3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%



photometry | fotometria



accessories | akcesoria



90.15 + 90.15.05
ground foundation type A
podstawa montażowa typ A



90.16.05
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	weight waga	box karton
9297.0KEC	6W	382lm	1000mm	4,5kg	170x170x1020mm
9202.0KEC	13W	763lm	1000mm	4,5kg	170x170x1020mm