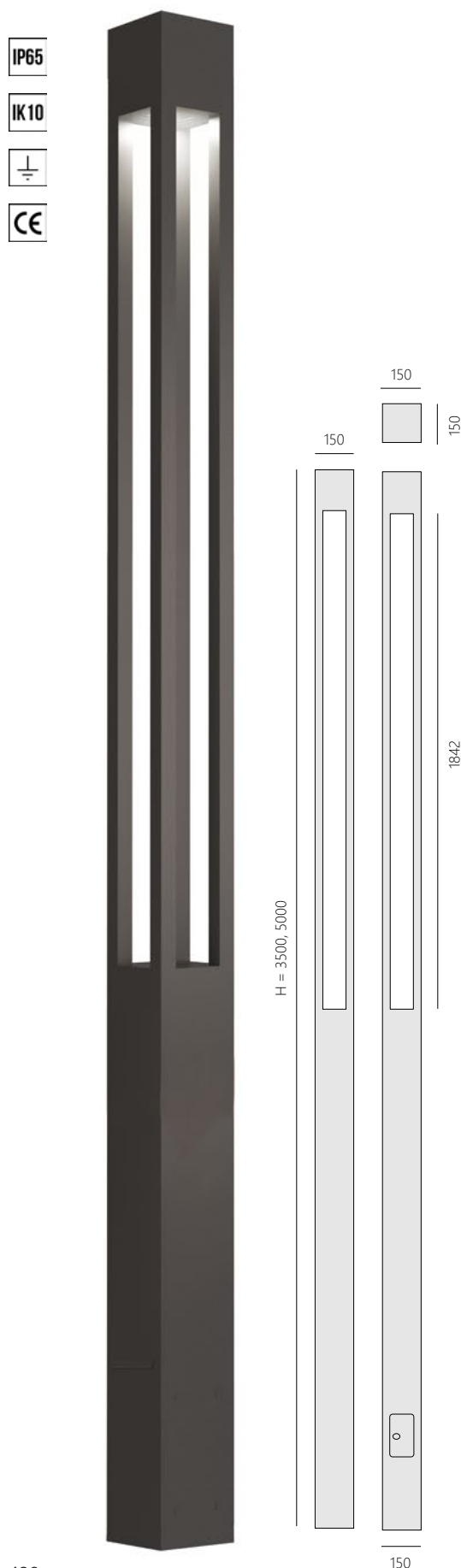


Totem

This is a range of bollards/light poles designed to maintain a uniform design. The totem is distinguished by an interesting, intriguing shape. In addition, the light coming out is directed in four directions. The 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.

To gama słupków/stupów zaprojektowana dla zachowaniem jednolitego wzornictwa. Totem wyróżnia się ciekawą, intrygującą bryłą. Dodatkowo wydobywające się światło ukierunkowane jest w cztery strony. Bezpośrednie sposób świecenia, możliwość wyboru wysokości pozwalają tworzyć unikalne aranżacje oświetleniowe. Oprawa wykonana z aluminium. Klasa szczelności IP65, odporność na uderzenia IK10, klasa ochronności I.



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	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	13W, 25W, 40W
protection class	I
connection	connector in a box
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 13W, 25W, 40W	1455lm, 2798lm, 4158lm
luminous efficacy from luminaire 13W, 25W, 40W	112lm/W, 112lm/W, 104lm/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	fundament
klasa szczelności IP	65
zakres temperatury pracy	od -40° do +40°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenie IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	13W, 25W, 40W
klasa ochronności	I
podłączenie	złącze w puszcze
okablowanie	przelotowe
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

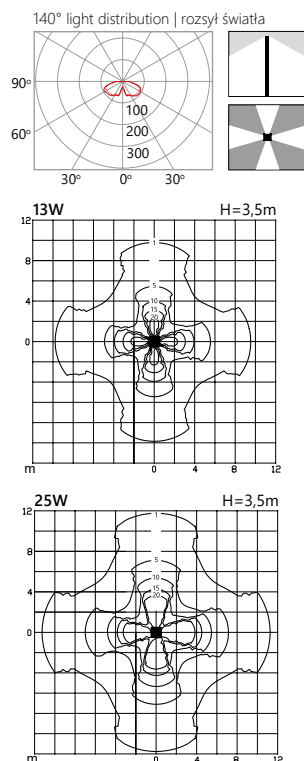
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
material	silikon
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 13W, 25W, 40W	1455lm, 2798lm, 4158lm
skuteczność świetlna z oprawy 13W, 25W, 40W	112lm/W, 112lm/W, 104lm/W
temperatura barwowa	3000K, 4000K
wskaznik oddawania barw	CRI>80
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



accessories | akcesoria



1300.1000
foundation
fundament



90.26C
foot cover for H= 3000, 4000
maskownica dla H = 3000, 4000



90.40C
foot cover for H= 5000
maskownica dla H = 5000



awaryjka

K - colour temperature | temperatura barwowa



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
9248.0KEC	13W	1455lm	3500mm	24kg	170x170x3520mm
9249.0KEC	25W	2798lm	3500mm	24kg	170x170x3520mm
9281.0KEC	40W	4158lm	3500mm	24kg	170x170x3520mm
9278.0KEC	13W	1455lm	5000mm	24kg	170x170x3520mm
9279.0KEC	25W	2798lm	5000mm	24kg	170x170x3520mm
9280.0KEC	40W	4158lm	5000mm	24kg	170x170x3520mm