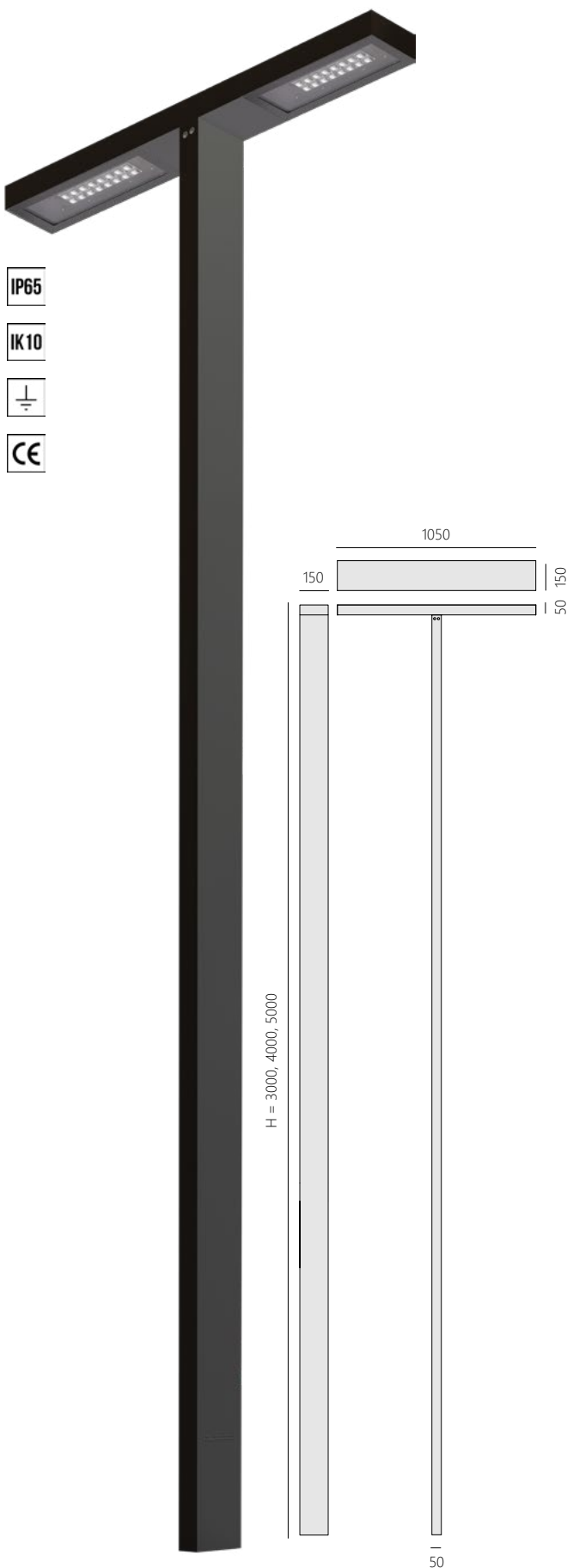


LT Double

LT is a light pole of a simple elegant shape. Luminaire body made of aluminum. Ingress protection IP65, impact protection IK10, protection class I. Light directed through the glass from the bottom of the head. Three optics to choose from: asymmetrical, park and street. A series designed to maximize LED power while maintaining size and energy savings. Luminaires for use in the vicinity of residential and public facilities: sidewalks, streets, park alleys, private properties.

LT to słup o prostej eleganckiej bryle. Korpus oprawy wykonany z aluminium. Klasa szczelności IP65, odporność na uderzenia IK10, klasa ochronności I. Światło kierowane przez szybę z dołu głowicy. Trzy optyki do wyboru: asymetryczna, parkowa i uliczna. Seria zaprojektowana w celu maksymalizacji mocy LED przy jednoczesnym zachowaniu rozmiaru i oszczędności energii. Oprawy do zastosowania w otoczeniu obiektów mieszkalnych oraz obiektów użyteczności publicznej: chodniki, uliczki, alejki parkowe, prywatne posesje.



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	foundation
ingress protection IP	65
operating temperature range	from -40° to +45°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	34W, 66W, 134W
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	PMMA
light emission	direct
light distribution	symmetrical, asymmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 34W, 66W, 134W	4381lm, 8122lm, 16244lm
luminous efficacy from luminaire 34W, 66W, 134W	129lm/W, 123lm/W, 121lm/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 +45°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenie IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	34W, 66W, 134W
klasa ochronności	I
podłączenie	złącze w puszcze
okablowanie	przelotowe
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

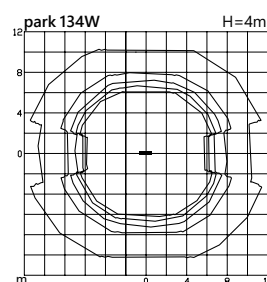
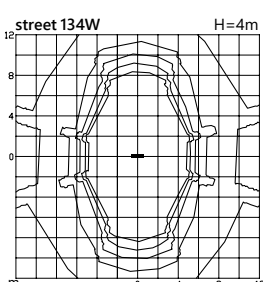
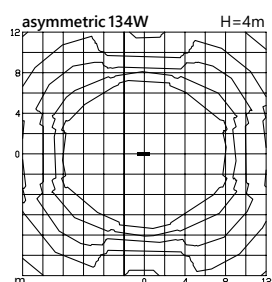
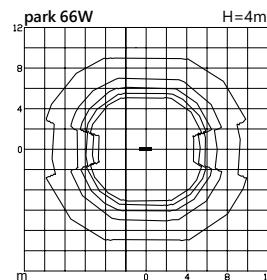
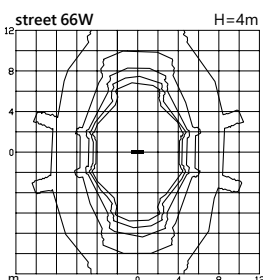
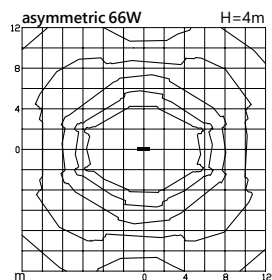
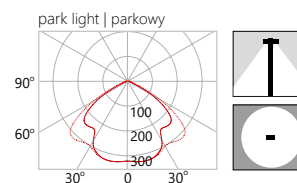
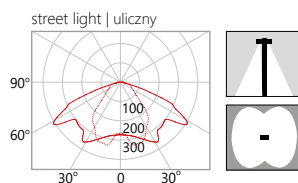
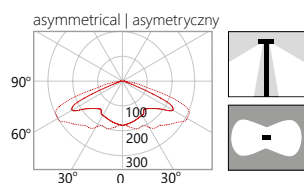
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
material	PMMA
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny, asymetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 34W, 66W, 134W	4381lm, 8122lm, 16244lm
skuteczność świetlna z oprawy 34W, 66W, 134W	129lm/W, 123lm/W, 121lm/W
temperatura barwowa	3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI > 80
tolerancja barwowa SDCM	SDCM < 3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



accessories | akcesoria



K - colour temperature | temperatura barwowa



E - electronics | elektronika



L - beam angle | kąt wiązki



C - finishes | wykończenia



code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	height wysokość	weight waga	box karton
9323.3KELC	34W	4381lm	3000mm	35kg	170x1070x3020mm
9323.4KELC	34W	4381lm	4000mm	39kg	170x1070x4020mm
9323.5KELC	34W	4381lm	5000mm	43kg	170x1070x5020mm
9324.3KELC	66W	8122lm	3000mm	35kg	170x1070x3020mm
9324.4KELC	66W	8122lm	4000mm	39kg	170x1070x4020mm
9324.5KELC	66W	8122lm	5000mm	43kg	170x1070x5020mm
9325.3KELC	134W	16244lm	3000mm	35kg	170x1070x3020mm
9325.4KELC	134W	16244lm	4000mm	39kg	170x1070x4020mm
9325.5KELC	134W	16244lm	5000mm	43kg	170x1070x5020mm