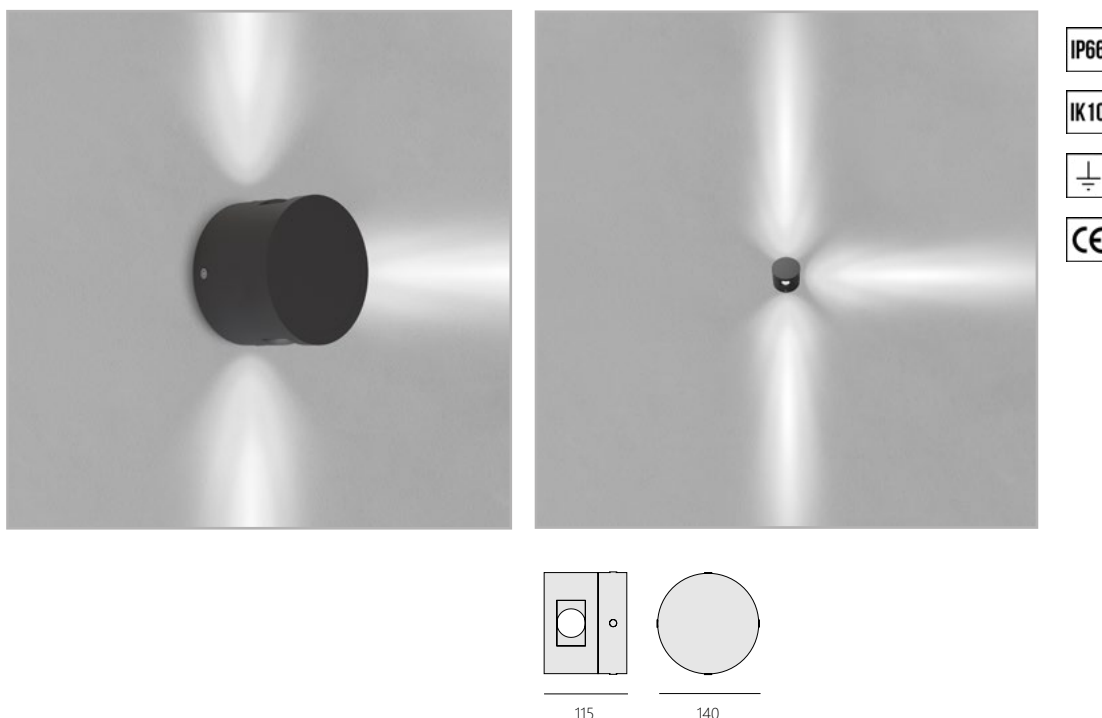


PI 3

The Pi wall-mounted luminaire is a superbly designed lighting fixture which uses lenses that diffuse light, optimize optical effects and fix the light beams at an angle of 6 degrees. This special design has been made for creating geometric lights with a stage effect, giving the space a unique character. Its IP66 rating means it is weatherproof, including rain, moisture or dust, making it ideal for use in a variety of outdoor environments. In addition, the IK10 impact resistance rating confirms its high durability and resistance to mechanical damage.

Oprawa naścienna Pi to doskonale zaprojektowane oświetlenie, które korzysta z soczewek rozpraszających światło, optymalizujących efekty optyczne i ustalających wiązki światła pod kątem 6 stopni. Ta specjalna konstrukcja została stworzona z myślą o tworzeniu geometrycznych światła o efekcie scenicznym, nadając przestrzeni unikalny charakter. Jej klasa szczelności IP66 oznacza, że jest odporna na warunki atmosferyczne, w tym deszcz, wilgoć czy kurz, co sprawia, że idealnie nadaje się do stosowania w różnorodnych środowiskach zewnętrznych. Dodatkowo, klasa odporności na uderzenia IK10 potwierdza wysoką trwałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne.



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	wall mounted
ingress protection IP	66
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	5,5W
protection class	I
connection	wire 3x1.5mm²
wiring	standard
connection wire	0,25m
dimming	ON-OFF

optical data

optical system	lens
material	PMMA
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire	607lm
luminous efficacy from luminaire	110lm/W
colour temperature	2700K, 3000K, 4000K
colour rendering index	CRI>80 (options: CRI>90)
colour tolerance SDCM	SDCM<3
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	naścienny
klasa szczelności IP	66
zakres temperatury pracy	od -40° do +45°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napiecie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	5,5W
klasa ochronności	I
podłączenie	przewód 3x1.5mm²
okablowanie	nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,25m
ściemnianie	ON-OFF

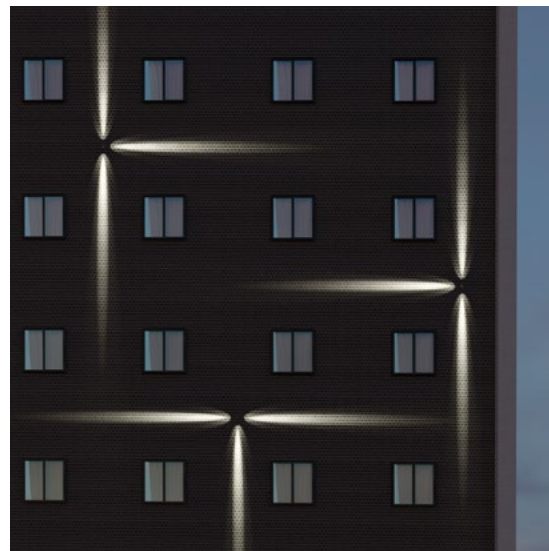
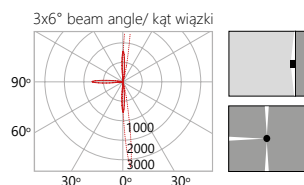
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
materiał	PMMA
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy	607lm
skuteczność świetlna z oprawy	110lm/W
temperatura barwowa	2700K, 3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80 (na zapytanie: CRI>90)
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



accessories | akcesoria



124.00
connector IP68 3-pole
złącze IP68 3-polowe



125.00
connector IP68 5-pole
złącze IP68 5-polowe

L - beam angle | kąt wiązki



6°

C - finishes | wykończenia



white
biały



grey
szary



anthracite
antracyt



black
czarny

code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	colour temperature temperatura barwowa	luminous flux strumień z oprawy	weight waga	box karton
9348.020LC	5,5W	2700K	560lm	2,5kg	160x160x130mm
9348.030LC	5,5W	3000K	583lm	2,5kg	160x160x130mm
9348.040LC	5,5W	4000K	607lm	2,5kg	160x160x130mm