

MP6

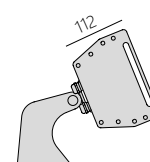
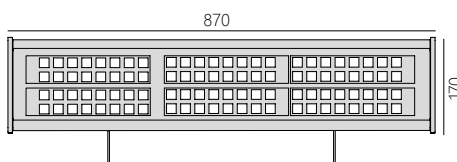
MP luminaire is an excellent solution for illuminating modern architectural complexes and urban details. Thanks to its wide optics and control system, users have the opportunity to create unique lighting scenes, tailored to specific needs and the atmosphere of the space. IP66 protection class makes the luminaire resistant to extreme weather conditions, guaranteeing reliable operation even in harsh environment. The MP family of luminaires includes a variety of models that maintain design consistency.

Oprawa MP to doskonałe rozwiązanie do iluminacji nowoczesnych kompleksów architektonicznych oraz miejskich detali urbanistycznych. Dzięki szerokiej optyce i systemowi sterowania, użytkownicy mają możliwość kreowania niepowtarzalnych scen świetlnych, dostosowanych do określonych potrzeb i atmosfery otoczenia. Klasa szczelności IP66 sprawia, że oprawa odporna na ekstremalne warunki atmosferyczne, gwarantując niezawodne działanie nawet w trudnych warunkach pogodowych. Rodzina opraw MP to różnorodne modele utrzymujące spójność wzorniczą.



IP66

IK 10



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	on an adjustable holder, to the ground
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	160W
protection class	I
connection	wire 3x1mm ² , (5x0,75mm ² for DALI)
wiring	through, standard
connection wire	0,25m
dimming	ON-OFF, DALI
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	lens
material	PMMA
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire	22375 lm
luminous efficacy from luminaire	140 lm/W
colour temperature	2200K, 2700K, 3000K, 4000K
colour rendering index	CRI>80, CRI>70
colour tolerance SDCM	SDCM<5
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

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

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	160W
klasa ochronności	I
podłączenie	przewód 3x1mm ² , (5x0,75mm ² dla DALI)
okablowanie	przelotowe, nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,25m
ściemnianie	ON-OFF, DALI
zasilacz	wewnątrz oprawy

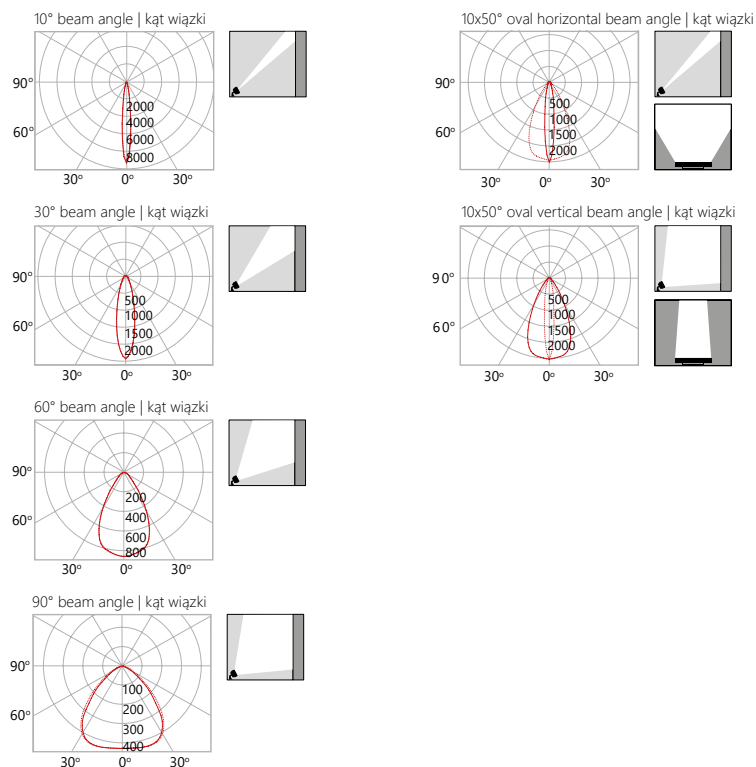
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
materiał	PMMA
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy	22375 lm
skuteczność świetlna z oprawy	140 lm/W
temperatura barwowa	2200K, 2700K, 3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80, CRI>70
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<5
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

E - electronics | elektronika

L - beam angle | kąt wiązki



ON-OFF



DALI



10°



30°



60°



90°



10x50°
oval horizontal



10x50°
oval vertical

C - finishes | wykończenia

W - wiring | okablowanie



white
biały



grey
szary



anthracite
antracyt



black
czarny



through
przelotowe



standard
nieprzelotowe

code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	colour temperature temperatura barwowa	luminous flux strumień z oprawy	CRI	weight waga	box karton
9401.02ELCW	160W	2700K	20621lm	>80	8,5kg	790x270x130mm
9401.03ELCW	160W	3000K	21480lm	>80	8,5kg	790x270x130mm
9401.04ELCW	160W	4000K	22375lm	>80	8,5kg	790x270x130mm
9401.11ELCW	160W	2200K	19264lm	>70	8,5kg	790x270x130mm
9401.12ELCW	160W	2700K	21368lm	>70	8,5kg	790x270x130mm
9401.13ELCW	160W	3000K	23740lm	>70	8,5kg	790x270x130mm
9401.14ELCW	160W	4000K	25664lm	>70	8,5kg	790x270x130mm