

ZIU LV

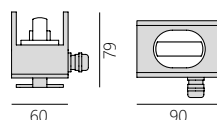
The ZIU luminaire is an advanced external lighting solution designed for illuminating window recesses and architectural elements. Featuring specialized optics, it evenly distributes light to create a stunning decorative effect while providing functional illumination. With a high IP66 rating, the luminaire offers excellent resistance to adverse weather conditions, moisture, and dust. Additionally, the adjustable bracket allows for precise beam direction, giving you full control over the lighting effect.

Oprawa ZIU to zaawansowane rozwiązanie oświetleniowe, zaprojektowane z myślą o efektywnym podświetlaniu wnęk okiennych oraz elementów elewacji. Dzięki specjalistycznej optyce, ZIU równomiernie rozprowadza światło, tworząc elegancki efekt dekoracyjny i jednocześnie funkcjonalne oświetlenie. Charakteryzuje się wysoką klasą ochronności IP66, co gwarantuje odporność na niekorzystne warunki atmosferyczne, wilgoć i pył. Dodatkowym atutem jest regulowany uchwyt, który pozwala na precyzyjne dostosowanie kierunku wiązki świetlnej, zapewniając pełną kontrolę nad efektem świetlnym.



IP66

IK07



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	07

electrical data

nominal voltage	700mA, max. 3V DC
nominal frequency	50-60Hz, DC
luminaire nominal power	2W
protection class	III
connection	wire 2x1mm ²
wiring	standard
connection wire	0,5m
dimming	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	lens
material	PC
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 2W	307 lm
luminous efficacy from luminaire 2W	154 lm/W
colour temperature	2700K, 3000K, 4000K (option: 6500K)
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	na regulowanym uchwycie, do podłoża
klasa szczelności IP	66
zakres temperatury pracy	od -40° do +45°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	07

dane elektryczne

napiecie znamionowe	700mA, max. 3V DC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz, DC
znamionowa moc oprawy	2W
klasa ochronności	III
podłączenie	przewód 2x1mm ²
okablowanie	nieprzetłotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI
zasilacz	wewnątrz oprawy

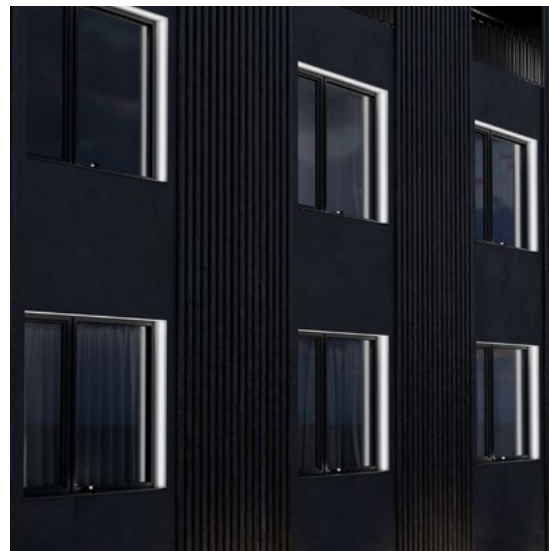
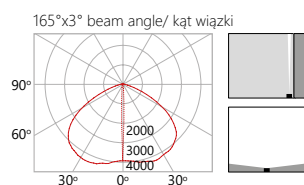
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
materiał	PC
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 2W	307 lm
skuteczność świetlna z oprawy 2W	154 lm/W
temperatura barwowa	2700K, 3000K, 4000K (na zapytanie: 6500K)
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



90.10
embranchment IP67
rozgałęzienie IP67

L - beam angle | kąt wiązki



165°x3°

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
9447.020LC	2W	2700K	283lm	0,7kg	200x200x200mm
9447.030LC	2W	3000K	295lm	0,7kg	200x200x200mm
9447.040LC	2W	4000K	307lm	0,7kg	200x200x200mm