

Junior

JUNIOR outdoor post is a modern lighting solution designed for urban spaces. Its minimalist form combines elegance and functionality, while the compact head seamlessly integrates into the surroundings. The optical elements are cleverly concealed, creating a subtle and atmospheric lighting effect. The PMMA diffuser ensures even light distribution, enhancing visual comfort.

JUNIOR słup zewnętrzny, to nowoczesne rozwiązanie oświetleniowe zaprojektowane z myślą o przestrzeniach miejskich. Jego minimalistyczna forma łączy elegancję i funkcjonalność, a kompaktowa głowica harmonijnie wpisuje się w otoczenie. Elementy optyczne zostały sprytnie ukryte, co pozwala na stworzenie efektu subtelnego i nastrojowego oświetlenia. Dyfuzor PMMA dba o równomierne rozproszenie światła, poprawiając komfort wizualny.

IP65



CE

IK10



Ø 160



H = 3000, 4000

general data

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

electrical data

nominal voltage	220 -240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	24W, 35W
protection class	I
wiring	through
dimming	ON-OFF, DALI

optical data

optical system	lens
material	PMMA
light emission	direct
light distribution	symmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 24W, 35W	2821 lm, 4232 lm
luminous efficacy from luminaire 24W, 35W	118 lm/W, 121 lm/W
colour temperature	2700K, 3000K, 4000K
colour rendering index	CRI>80
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	podstawa montażowa
klasa szczelności IP	65
zakres temperatury pracy	od -40° do +45°
żywołność L80B10	100 000 h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220 -240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	24W, 35W
klasa ochronności	I
okablowanie	przelotowe
ściemnianie	ON-OFF, DALI

dane optyczne

układ optyczny	soczewka
materiał	PMMA
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 24W, 35W	2821 lm, 4232 lm
skuteczność świetlna z oprawy 24W, 35W	118 lm/W, 121 lm/W
temperatura barwowa	2700K, 3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

K - colour temperature | temperatura barwowa

2	3	4
2700K	3000K	4000K

E - electronics | elektronika

0	D
ON-OFF	DALI

C - finishes | wykończenia

03	06	70	05
white biały	grey szary	anthracite antracyt	black czarny

luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	height wysokość	weight waga
24W	2821lm	3000mm	25kg
35W	4232lm	4000mm	31kg
24W	2821lm	3000mm	25kg
35W	4232lm	4000mm	31kg