

Piston 140 RGBW LV

Piston RGBW is a luminaire designed to illuminate the facades of historic buildings, modern architecture and elements of urban architecture. The IP 67 protection class means that the luminaire perfectly withstands tough weather conditions. The luminaire is part of a series of luminaires with different power and dimensions while maintaining a uniform design. Thanks to RGBW technology it allows to arrange the appearance of the facades or highlights details. Facades illuminated with discreet colour or proper white light are important architecture elements.

Piston RGBW to oprawa przeznaczona do iluminacji elewacji obiektów zabytkowych, budynków o nowoczesnej architekturze oraz elementów architektury miejskiej. Klasa szczelności IP 67 sprawia, że oprawa doskonale wytrzymuje trudne warunki pogodowe. Oprawa jest częścią serii opraw o różnych mocach i gabarytach, przy zachowaniu jednolitego wzornictwa. Dzięki zastosowaniu technologii RGBW, można w sposób zamierzony zaaranżować wygląd obiektu z zewnątrz lub wyeksponować odpowiednie detale. Fasady budynków podkreślone dyskretnym kolorem lub odpowiednią barwą światła białego stanowią ważny element architektury.

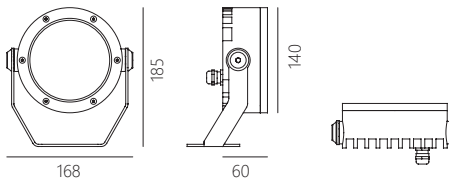


IP67

IK 10



CE



general data

luminaire body	aluminium
mounting type	on an adjustable holder, to the ground
ingress protection IP	67
operating temperature range	from -40° to +50°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	max. 4x350mA, max. 4x12V DC
luminaire nominal power	16 W
protection class	III
connection	wire 8x0,5mm ²
wiring	standard
connection wire	0,5m
dimming (zasilacz-patrz w instrukcji na stronie internetowej)	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI

optical data

optical system	lens
material	PMMA
light emission	direct
light distribution	symmetrical, asymmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire	1419lm
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	na regulowanym uchwycie, do podłoża
klasa szczelności IP	67
zakres temperatury pracy	od -40° do +50°
żywność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	max. 4x350mA, max. 4x12V DC
znamionowa moc oprawy	16 W
klasa ochronności	III
podłączenie	przewód 8x0,5mm ²
okablowanie	nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie (zasilacz-patrz w instrukcji na stronie internetowej)	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI

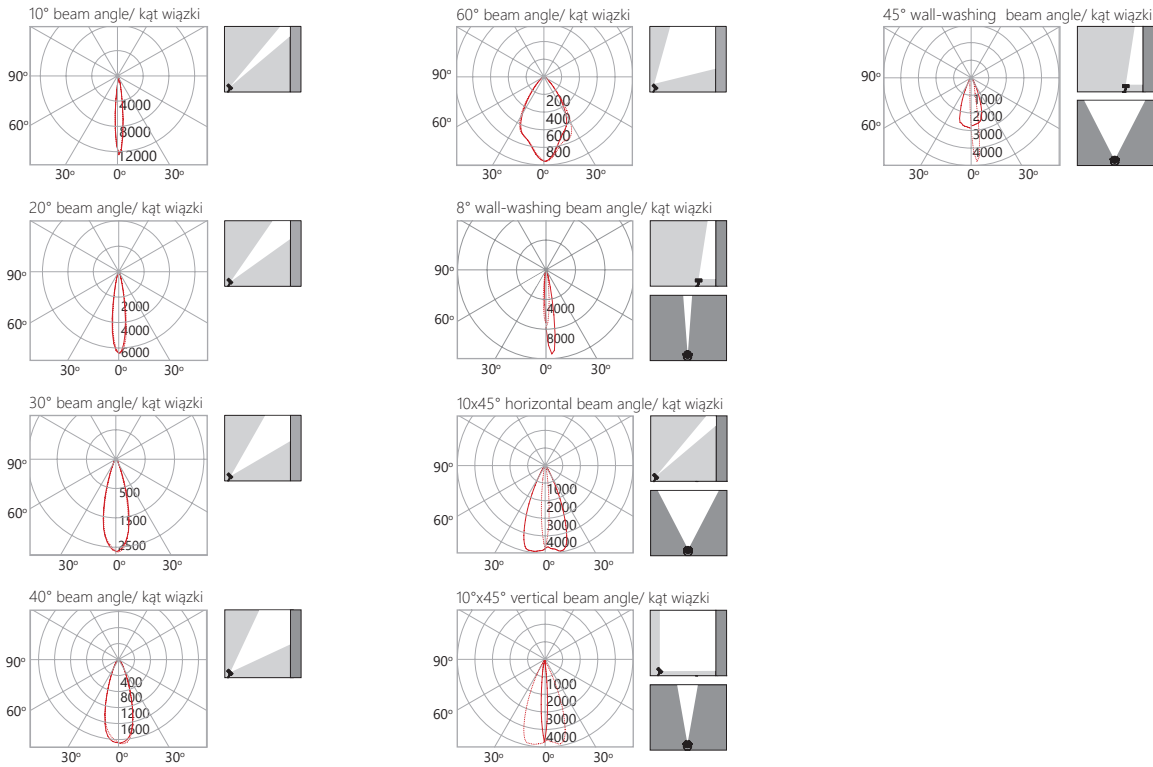
dane optyczne

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


dane świetlne


źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy	1419lm
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%


photometry | fotometria





accessories | akcesoria


- 


90.06C
anti-glare cover 180
przesłona antyślnieniowa 180
- 


90.05C
anti-glare cover 360
przesłona antyślnieniowa 360
- 


90.04
honeycomb (anti-glare)
plaster miodu (antyślnieniowy)
- 


90.60C
adjustable cup for elliptical distribution
regulowana nakładka do rozsyłu eliptycznego
- 

90.46C
bracket for mounting the luminaire to the tree
uchwyt umożliwiający montaż oprawy do drzewa
- 

90.39C Ø60
90.56C Ø76
90.51C Ø100
90.52C Ø120
holder on tube for max. 2 luminaires
uchwyt na rurę dla max. 2 opraw
- 

90.44C
base/cover
podstawa/maskownica
- 

90.36
anchor 300
kotwa 300
- 

124.00
connector IP68 3-pole
złącze IP68 3-pole
- 

90.10
embranchment IP67
rozgałęzienie IP67

L - beam angle | kąt wiązki

- 10
10°
- 20
20°
- 30
30°
- 40
40°
- 60
60°
- 8
8° wall-washing
- 41
10x45° horizontal
- 42
10x45° vertical
- 45
45° wall-washing

C - finishes | wykończenia

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

code kod	luminaire nominal power znomionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	weight waga	box karton
9268.05LC	16W	1419lm	1,7kg	250x250x150mm