

Dwell 90

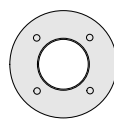
Dwell is a luminaire mounted in the wall for lighting driveways, walls, stairs. Ingress protection IP67 makes the luminaire perfectly withstand weather conditions. Luminaire body made of aluminum, outer ring made of stainless steel.

Dwell to oprawa montowana w ścianie do oświetlenia podjazdów, murków, schodów. Klasa szczelności IP67 sprawia, że oprawa doskonale wytrzyma warunki pogodowe. Obudowa wykonana z aluminium, zewnętrzny pierścień ze stali nierdzewnej.

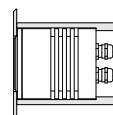
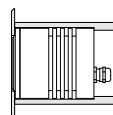


IP67

IK10



140



146

130

general data

luminaire body	aluminum/inox
mounting type	recessed to the wall
ingress protection IP	67
operating temperature range	from -40° to +40°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	4W
protection class	I
connection	wire 3x0,75mm ²
wiring	through, standard
connection wire	0,5m
dimming	ON-OFF
power supply	inside the luminaire

optical data

optical system	lens
material	PMMA
light emission	direct
light distribution	asymmetrical

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire	213 lm
luminous efficacy from luminaire	53 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/inox
typ montażu	wpuszczana w ścianę
klasa szczelności IP	67
zakres temperatury pracy	od -40° do +40°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	4W
klasa ochronności	I
podłączenie	przewód 3x0,75mm ²
okablowanie	przelotowe, nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie	ON-OFF
zasilacz	wewnątrz oprawy

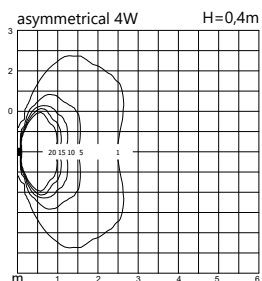
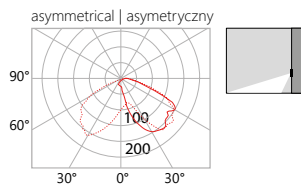
dane optyczne

układ optyczny	soczewka
materiał	PMMA
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	asymetryczny

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy	213 lm
skuteczność świetlna z oprawy	53 lm/W
temperatura barwowa	2700K, 3000K, 4000K (na zapytanie: 6500K)
wskaznik oddawania barw	CRI>80 (na zapytanie: CRI>90)
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



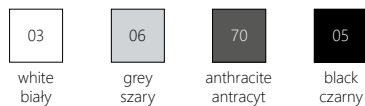
accessories | akcesoria



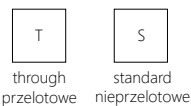
L - beam angle | kąt wiązki



C - finishes | wykończenia



W - wiring | okablowanie



code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	colour temperature temperatura barwowa	luminous flux strumień z oprawy	weight waga	box karton
9180.020LCW	4W	2700K	169lm	1,9kg	200x200x200mm
9180.030LCW	4W	3000K	204lm	1,9kg	200x200x200mm
9180.040LCW	4W	4000K	213lm	1,9kg	200x200x200mm