

DL 200 RGBW LV

DL is an outdoor, recessed downlight. Luminaire with IP67 class, resistant to weather conditions. Made of aluminium and stainless steel. Designed to illuminate external communication routes, tunnels and balconies. A wide selection of optics enable precise selection of the beam angle of the illuminated surface.

DL to zewnętrzna, wpuszczana oprawa typu downlight. Oprawa o klasie szczelności IP67, odporna na warunki atmosferyczne. Wykonana z aluminium i stali nierdzewnej. Przeznaczona do oświetlenia zewnętrznych ciągów komunikacyjnych, tuneli, balkonów. Szeroki wybór optyki umożliwia precyzyjny dobór kąta oświetlanej powierzchni.

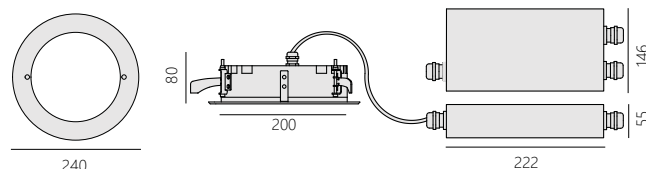


IP67

IK10

□

CE



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	recessed
ingress protection IP	67
operating temperature range	from -40° to +45°
lifetime L80B10	100 000h
impact protection IK	10

electrical data

nominal voltage	max. 4x350mA, max. 4x3V DC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	36W
protection class	II
connection	wire 8x0,3mm ²
wiring	standard
connection wire	0,5m
dimming	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI
power supply LED	in a separate box IP66, on a cable L=0,5m

optical data

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

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 36W	3192lm
luminous efficacy from luminaire 3,5W, 7W	89lm/W
tolerance of luminous flux	+/-10%

dane ogólne

korpus oprawy	aluminium
typ montażu	dostropowa
klasa szczelności IP	67
zakres temperatury pracy	od -40° do +45°
żywołność L80B10	100 000h
odporność na uderzenia IK	10

dane elektryczne

napięcie znamionowe	max. 4x350mA, max. 4x3V DC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	36W
klasa ochronności	II
podłączenie	przewód 8x0,3mm ²
okablowanie	nieprzetłotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie	ON-OFF, DALI, DMX, CASAMBI
zasilacz LED	w osobnej puszcze IP66, na przewodzie L=0,5m

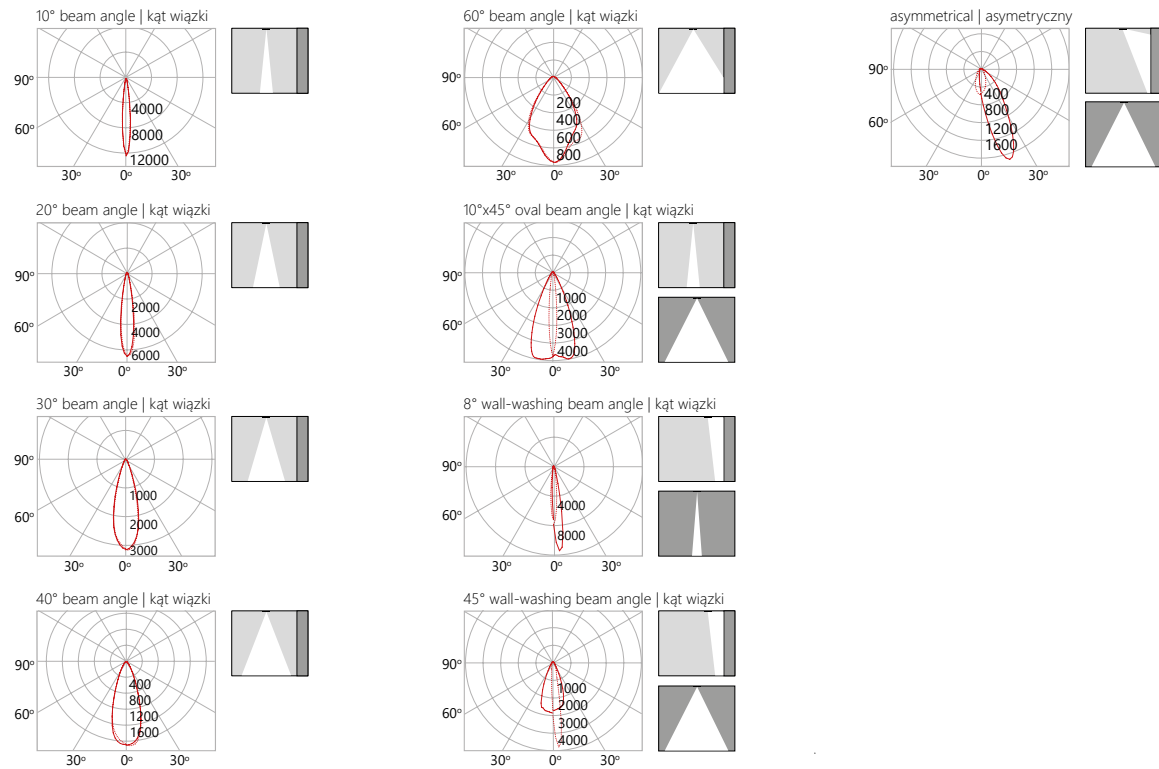
dane optyczne

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

dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 36W	3192lm
skuteczność świetlna z opraw 3,5W, 7W	89lm/W
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



L - beam angle | kąt wiązki

10	20	30	40	60	41	8	45	02
10°	20°	30°	40°	60°	10°x45°	8° wall-washing	45° wall-washing	asymmetrical asymetryczny

C - finishes | wykończenia

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

code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	luminous flux strumień z oprawy	weight waga	box karton
9474.05LC	36W	3192lm	3,7kg	-