

DL RF

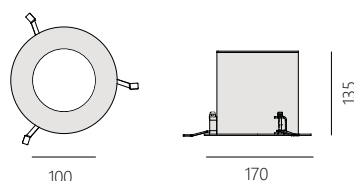
DL RF is an external, recessed downlight. Luminaire with ingress protection IP67, resistant to weather conditions. Designed for lighting external communication routes, tunnels, balconies.

DL RF to zewnętrzna, wpuszczana oprawa typu downlight. Oprawa o klasie szczelności IP67, odporna na warunki atmosferyczne. Przeznaczona do oświetlenia zewnętrznych ciągów komunikacyjnych, tuneli, balkonów.



IP65

IK06



general data

luminaire body	aluminum
mounting type	recessed
ingress protection IP	65
operating temperature range	from -40° to +40°
lifetime L80B10	50 000h
impact protection IK	06

electrical data

nominal voltage	220-240V AC
nominal frequency	50-60Hz
luminaire nominal power	8W, 15W
protection class	I
connection	wire 3x0,75mm ²
wiring	standard
connection wire	0,5m
dimming	ON-OFF
power supply	integrated

optical data

optical system	opal diffuser
material	glass
light emission	direct
light distribution	symmetrical
beam angle	80°

lighting data

light source	LED
luminous flux from luminaire 8W, 15W	502 lm, 949 lm
luminous efficacy from luminaire 8W, 15W	63 lm/W, 66 lm/W
colour temperature	3000K, 4000K
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	dostropowa
klasa szczelności IP	65
zakres temperatury pracy	od -40° do +40°
żywołność L80B10	50 000h
odporność na uderzenia IK	06

dane elektryczne

napięcie znamionowe	220-240V AC
częstotliwość znamionowa	50-60Hz
znamionowa moc oprawy	8W, 15W
klasa ochronności	I
podłączenie	przewód 3x0,75mm ²
okablowanie	nieprzelotowe
przewód przyłączeniowy	0,5m
ściemnianie	ON-OFF
zasilacz	zintegrowany

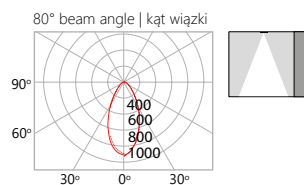
dane optyczne

układ optyczny	dyfuzor opalowy
materiał	szkło
emisja światła	bezpośrednia
rozsył światła	symetryczny
kąt wiązki	80°

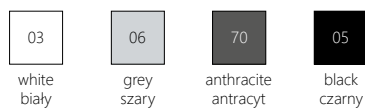
dane świetlne

źródło światła	LED
strumień świetlny z oprawy 8W, 15W	502 lm, 949 lm
skuteczność świetlna z oprawy 8W, 15W	63 lm/W, 66 lm/W
temperatura barwowa	3000K, 4000K
wskaźnik oddawania barw	CRI>80 (na zapytanie: CRI>90)
tolerancja barwowa SDCM	SDCM<3
tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%

photometry | fotometria



C - finishes | wykończenia



code kod	luminaire nominal power znamionowa moc oprawy	colour temperature temperatura barwowa	luminous flux strumień z oprawy	weight waga	box karton
9291.030C	8W	3000K	482lm	1,3kg	200x200x200mm
9291.040C	8W	4000K	502lm	1,3kg	200x200x200mm
9292.030C	15W	3000K	949lm	1,3kg	200x200x200mm
9292.040C	15W	4000K	989lm	1,3kg	200x200x200mm