

## SPIN 90



### Dane ogólne:

Klasa szczelności IP:	IP20
Obudowa:	aluminium
Typ montażu:	nastropowy
Klasa ochronności:	I
Zakres temperatury pracy:	od -20°C do +40°C
Żywotność L80B10:	100 000h

### Dane optyczne:

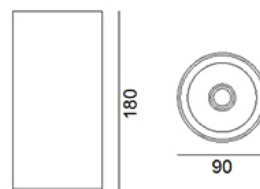
Rozsył światła:	symetryczny
Emisja światła:	bezpośrednia
Zawiera źródło światła:	tak
Układ optyczny:	odbłyśnik
Materiał:	aluminium
Kąt wiązki:	36°, 60°

### Dane świetlne:

Wskaźnik oddawania barw:	CRI>90
Rodzaj źródła:	LED
Tolerancja barwowa SDCM:	SDCM<3
Tolerancja strumienia świetlnego:	+/-10%

### Dane elektryczne:

Napięcie znamionowe:	220-240V AC
Częstotliwość znamionowa:	50-60 Hz
Podłączenie:	do zasilacza LED
ściemnianie:	on-off, DALI, CASAMBI



Spin to seria opraw natynkowych o prostym wyglądzie dzięki czemu stają się estetycznym elementem architektonicznym projektowanej przestrzeni. Idealnie nadają się do montażu na sufitach, w których nie ma możliwości zastosowania opraw wpuszczanych. Oprawy dostępne w trzech średnicach (90mm, 120mm, 160mm, 230mm), wykorzystujące wysokiej jakości diody LED oraz wydajny aluminiowy reflektor. Dodatkowo oprawy możemy zwiesić dodając zwieszaki. Spin to doskonałe rozwiązanie dla oświetlenia sklepów, ciągów komunikacyjnych, obiektów biurowych oraz obiektów mieszkalnych.

**C- kolor**

**E- elektronika**

**O- on-off**

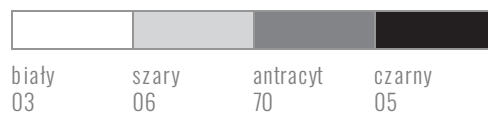
**D- DALI**

**C- CASAMBI**

**L- kąt wiązki**

36 – 36°

60 – 60°



Nr katalogowy	Strumień świetlny z oprawy	Moc	Skuteczność	Temperatura barwowa	CRI/RA	UGR
4 054.04 ELC	974lm	7 W	139lm/W	4 000K	≥90	20

## Akcesoria

adapter do zwieszania 1000mm

numer katalogowy na zapytanie



adapter do zwieszania 4000mm

numer katalogowy na zapytanie

