



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa ścienna na ramieniu.
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu VSM (rozsył światła: IESNA typ V).
Charakterystyka oprawy	Oprawa ścienna na ramieniu prostym o nowoczesnym wzornictwie. Możliwość zamontowania na narożnikach obiektów architektury. Szeroki równomierny rozsył światła.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Soczewka hermetyczna zewnętrzna - tworzywo sztuczne PMMA przezroczyste.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 3 otwory $\varnothing 7\text{mm}$ , rozstaw według dołączonej instrukcji. Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $3 \times 2,5\text{mm}^2$ , możliwość podłączenia oprawy w pętle max $3 \times 1,5\text{mm}^2$ . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7 \dots 10,5\text{mm}$ .
Typ źródła światła	Zestaw optyczny o IP67 (moduł LED i soczewka); zasilacz elektroniczny Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnienna
Waga oprawy netto / brutto	2,86kg / 3,74kg
Wymiary pudełka [cm]	43,5x29x24

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo FastFlex LED 2x6 DP G4+ (Karta Produktu)
Zasilacz	Philips Xi BP 12 W 0,1-0,5AS 230 V C100 (Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	100000h
Moc źródła światła	11W
Moc oprawy	14,4W
Strumień źródła światła	2035lm
Strumień świetlny oprawy	1991lm
Efektywność źródła światła	185lm/W
Efektywność oprawy	138,3lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM4
CRI	70
L70B50	>120 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF>0.95
Wytrzymałość udarowa	4 / 6kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-40...+45°C
Prąd rozruchowy	5.5A / 20 $\mu$ s

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

158XX0009	Narożnik montażowy.
-----------	---------------------

## Części zamienne

ZS1814zx0009	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------

## Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	Pliki BIM Revit
Pliki BIM ArchiCAD	

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1814AL0009	ALUMINIUM	9006
1814GR0009	GRAFITOWY	7016