



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 puszkki. Pozostałe akcesoria należy zamawiać oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max $5 \times 2,5\text{mm}^2$, możliwość podłączenia oprawy w pętlę max $5 \times 2,5\text{mm}^2$. 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	Sterowanie światłem w systemie DALI 2. Zasilacz zaprogramowany na max dopuszczalny prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.
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 FP 22W 0,2-0,7A SNLDAE 230V S175 sXt (Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	DALI2 (XI FP NLD) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	16,9W
Moc oprawy	19,4W
Strumień źródła światła	2776lm
Strumień świetlny oprawy	2747lm
Efektywność źródła światła	164,3lm/W
Efektywność oprawy	141,6lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM4
CRI	70
L70B50	>120 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF>0.98
Wytrzymałość udarowa	6 / 10kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-40...+45°C
Prąd rozruchowy	15A / 295 μs

Maksymalna ilość opraw tego typu, zależnie od typu wyłącznika nadprądowego:

B 10A: 18, B 16A: 29, C 10A: 30, C 16A: 49

Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

158XX0009 Narożnik montażowy.

Części zamienne

ZS1822zx0009 Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1822AL0009	ALUMINIUM	9006
1822GR0009	GRAFITOWY	7016