



## Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa.
Bryła fotometryczna	Światło obrotowo-symetryczne pośrednie.
Charakterystyka oprawy	Oprawa nasadzana przeznaczona do zamontowania na słupie oświetleniowym o trzonku montażowym Ø60mm.

## Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- tworzywo sztuczne PMMA przezroczyste. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa Ø60mm.
Przyłącze	Przewód H05VV-F 3G1 o długości 4,5m do podłączenia wewnątrz słupa oświetleniowego (w odpowiednio dobranej puszcze elektroinstalacyjnej).
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemnienna
Waga oprawy netto / brutto	7,28kg / 8,92kg
Powierzchnia boczna oprawy	0,09m <sup>2</sup>

## Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo LED DLM ES 3000/840 G2
Moc źródła światła	27W
Moc oprawy	27W
Strumień źródła światła	3150lm
Skuteczność źródła światła	116,7lm/W
ULOR	3,15%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	50 000h
EEL źródła światła	<b>A+</b>
Współczynnik mocy oprawy	> 0,9
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Prąd rozruchowy	2,63A/47,27µs

Wersja opcjonalna, termin oraz warunki realizacji po uzgodnieniu z Działem Handlowym Norlys Sp. z o.o.

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

**B 10A:** 56, **B 16A:** 90, **C 10A:** 93, **C 16A:** 153

## Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

3005xx0009	Słup oświetleniowy teleskopowy o regulowanej wysokości 3600...4500mm, trzonek montażowy Ø76.
7660xx0009	Redukcja dla opraw Ø60 do montażu na słupie Ø76.
7662ZX0009	Złącze słupowe EK480 z bezpiecznikiem 6A.
7664ZX0009	Fundament betonowy 100kg do montażu słupa.

## Części zamienne

0950030200	Zestaw elektryczny.
------------	---------------------

## Pliki do pobrania

Instrukcja montażu

## Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5003AL0013	ALUMINIUM	9006
5003GR0013	GRAFITOWY	7016