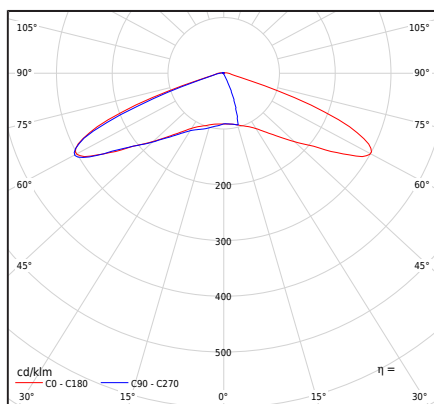
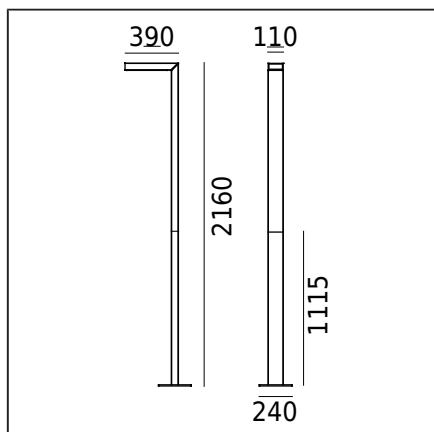
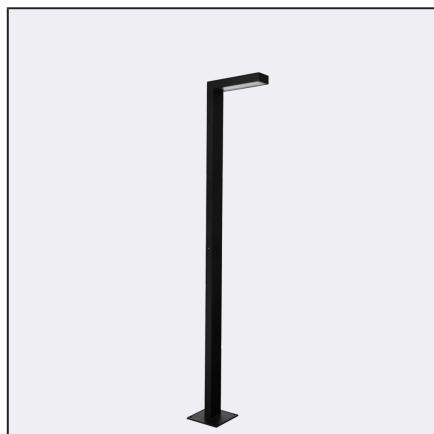




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (lekka konstrukcja).
Bryła fotometryczna	Soczewka firmy Ledil typu VSM (IESNA typ V).
Charakterystyka oprawy	Do oświetlenia terenów prywatnych, parkowych oraz innych koncepcji architektonicznych. Szeroki równomierny strumień świetlny.

Informacje o oprawie

Materiały	Profil aluminiowy wyciskany, malowany proszkowo. Soczewka hermetyczna zewnętrzna - tworzywo sztuczne PMMA przeźroczyste. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 12\text{mm}$, rozstaw 200x200mm. Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x4mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętli max 5x2,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy: $\varnothing 4...8\text{mm}$, $\varnothing 8...12\text{mm}$ lub $\varnothing 10...13,6\text{mm}$
Typ źródła światła	Moduł LED, zasilacz elektroniczny DALI outdoor Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis. Wymienny osprzęt sterujący za pomocą profesjonalnego serwisu.
Sterowanie światłem	Sterowanie światłem w systemie: DALI outdoor pełny program. Zasilacz zaprogramowany na max prąd. Programowanie pozostałych parametrów po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.
Waga oprawy netto / brutto	10,54kg / 12,11kg
Wymiary pudełka [cm]	25cm x 115cm x 56cm
Wymiary oprawy [cm]	11cm x 39cm x 216cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,232m ²

Dane techniczne

Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	DALI2 / NightDim (XI FP NLD) (Instrukcja obsługi)
Moc oprawy	8,5W
ULOR	1%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM5
CRI	70
L70B50	>100 000h
L80B20	>100 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,99
Współczynnik THD	7%
Wytrzymałość uderzeniowa	6 / 10kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C, do +50°C na żądanie
Ta maksymalna otoczenia	Ta max=+65°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej **A** / **EPREL**

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- tryb pracy/ściemnianie: ściemnianie fazowe; DALI/TD ; DALI outdoor pełny program
- pod specjalne zamówienie inne dostępne tryby pracy/ściemnianie w ramach systemu "środek nocy" DALI outdoor AstroDim / Dynadimmer
- w wersji z czujnikiem ruchu typu : HF, PIR
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- w wersji z urządzeniem przeciwprzepięciowym (SPD)
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)
- dla innej wysokości oprawy

Warunki sprzedaży oraz pozostałe informacje, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.

Prąd rozruchowy	15A / 295μs
Ocena BUG	"B1-U1-G1"

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

116ZX0009	Kotwa do zabetonowania
117GA0009	Kotwa do gruntu

Części zamienne

ZS5162zx0009	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------



Pliki do pobrania

Instrukcja montażu

Pliki BIM Revit

Pliki BIM ArchiCAD

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5162AL0009	ALUMINIUM	9006
5162BL0009	CZARNY	9005
5162GR0009	GRAFITOWY	7016