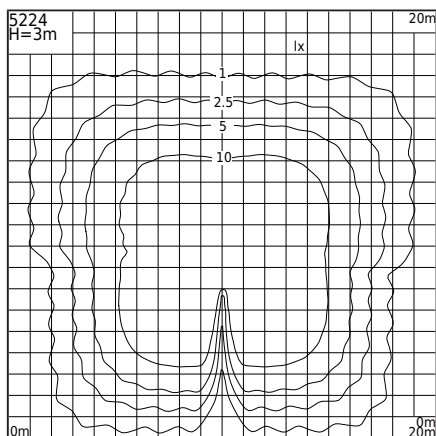
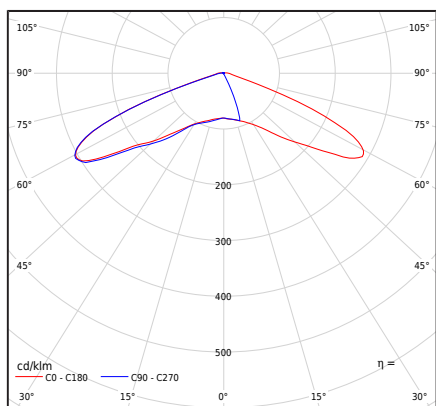
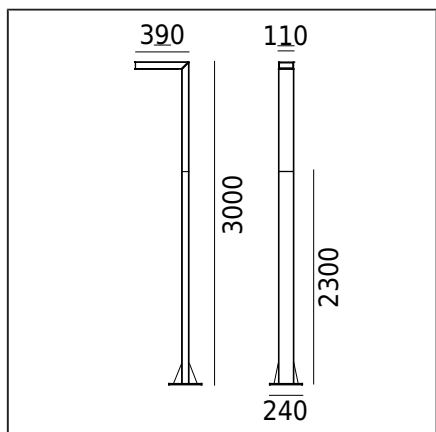
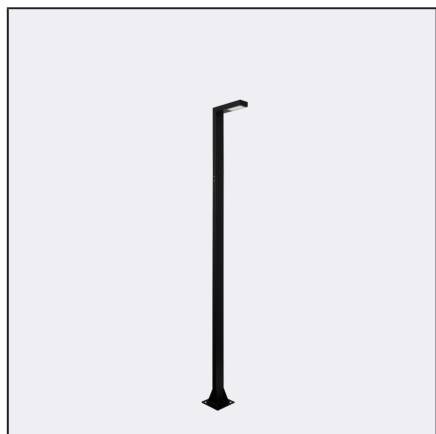




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa.
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 przezroczyste. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory pod szpilki M14 Rozstaw otworów 180x180mm Zgodnie z dołączoną instrukcją montażu. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie. Pasuje do fundamentu B-50
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 5x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętli max 5x2,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy: ø8...12mm lub ø10...13,6mm
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 ściemnialna fazowo TRAILING EDGE (TE) - LEADING EDGE (LE)
Waga oprawy netto / brutto	10kg / 11kg
Wymiary pudełka [cm]	232,5cm x 26cm x 26cm
Wymiary oprawy [cm]	24cm x 48,5cm x 300cm
Powierzchnia boczna oprawy	0,35m ²

Dane techniczne

Trwałość zasilacza	100000h
Moc oprawy	19,5W
Strumień świetlny oprawy	2660lm
Efektywność oprawy	136,4lm/W
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM5
Migotanie światła (Pst LM)	≤0.1
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤0.4
CRI	70
L70B50	>100 000h
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,95
Współczynnik THD	10%
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:

- dla innych kątów świecenia
- dla innej wartości strumienia świetlnego
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

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

Prąd rozruchowy	2A / 50μs
Ocena BUG	B2-U2-G1

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

180GA0009	Kotwa do gruntu
1259GA0009	Adapter montażowy
3091GA0009	Kotwa do zabetonowania

Części zamienne

ZS5200zx0010	Zestaw serwisowy.
--------------	-------------------

Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT	Pliki fotometryczne IES
Instrukcja montażu	



Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5224AL0009	ALUMINIUM	9006
5224BL0009	CZARNY	9005
5224GR0009	GRAFITOWY	7016