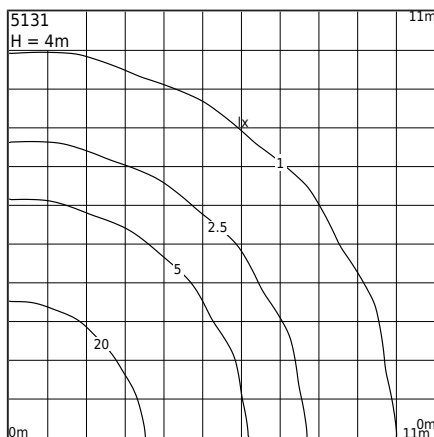
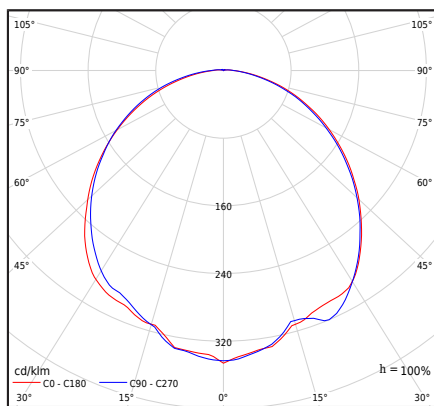
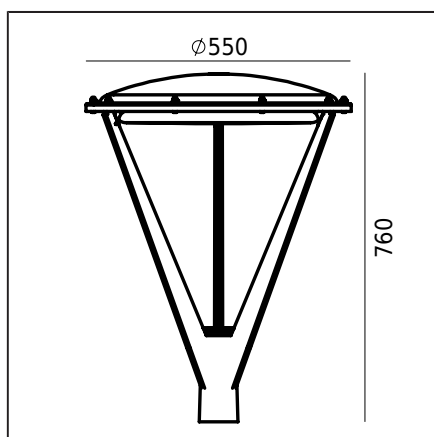




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupowa (nasadzana).
Bryła fotometryczna	Światło ukierunkowane w dół.
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 satynowane. Uszczelka silikonowa.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: oprawa dostosowana do słupa Ø60mm, głębokość 95mm. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie
Przylącze	Przewód H05RN-F 6G1 o długości 6m do podłączenia w słupie, w odpowiednio dobranej puszcze elektroinstalacyjnej.
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	9,18kg / 11,75kg
Wymiary pudełka [cm]	80x62x62
Wymiary oprawy [cm]	76x55x55
Powierzchnia boczna oprawy	0,1m ²

Dane techniczne

Moduł LED	Cree DK190707 V2 JK3030 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Osram OT 40/170-240/1A0 4DIMLT2 NFC E (Karta Produktu)
Trwałość zasilacza	100000h
Sterowanie zewnętrzne	DALI2 (4DIM) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	28,8W
Moc oprawy	32,5W
Strumień źródła światła	4311lm
Strumień świetlny oprawy	3974lm
Efektywność źródła światła	149,7lm/W
Efektywność oprawy	122,3lm/W
ULOR	2%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	>72 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF>0,98
Współczynnik THD	< 10%
Wytrzymałość uderowa	6 / 10kV
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Ta maksymalna otoczenia	-30...+25°C

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  /  EPREL

Prąd rozruchowy	26A / 180µs
-----------------	-------------

Akcesoria sprzedawane oddzielnie, xx - kolor oprawy

3004XX0009	Słup oświetleniowy teleskopowy o regulowanej wysokości 3600...4500mm, trzonek montażowy Ø76.
3005XX0009	Słup oświetleniowy teleskopowy o regulowanej wysokości 3600...4500mm, trzonek montażowy Ø76. Dołączona kotwa montażowa do zabetonowania.
7661ZX0009	Puszka podłączeniowa
7663ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania
7664ZX0009	Fundament betonowy 100kg do montażu słupa
7665XX0009	Redukcja dla opraw Ø60 do montażu na słupie Ø76.



Części zamienne

4699101102	Moduł LED.
46999768	Zasilacz.
ZS5131zx0009	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5131AL0009	ALUMINIUM	9006
5131GR0009	GRAFITOWY	7016