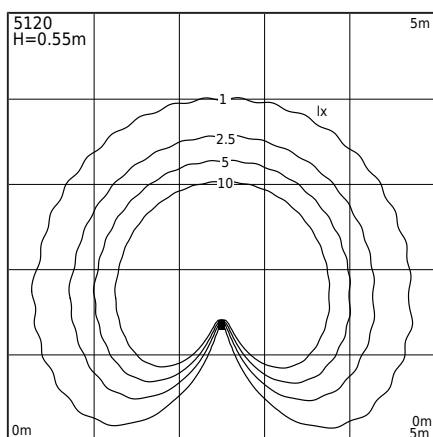
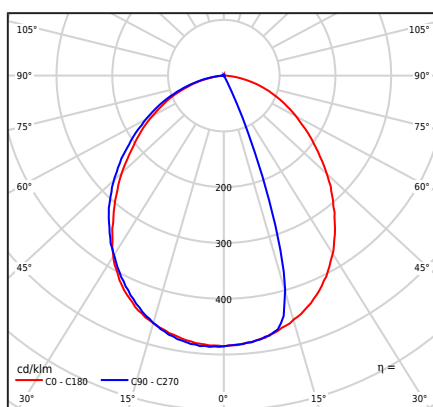
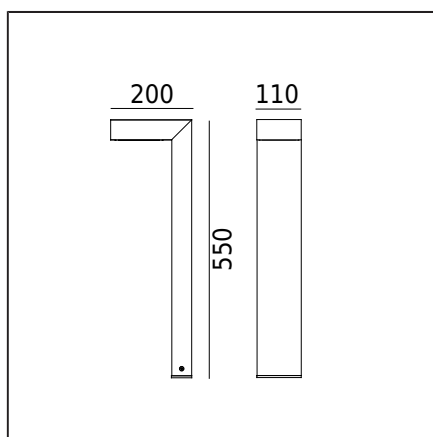
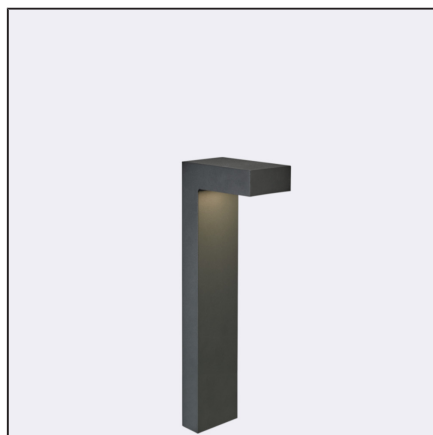




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa słupkowa.
Bryła fotometryczna	Światło przysłonięte ukierunkowane ku dołowi.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o współczesnym wzornictwie. Do oświetlenia terenów prywatnych i innych koncepcji architektonicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- poliwęglan przezroczysty ze strukturą, stabilizowany UV. Uszczelka silikonowa. Dławnica EPDM.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 4 otwory $\varnothing 8\text{mm}$, rozstaw 18x50mm. Pozostałe akcesoria należy dokupić oddzielnie.
Przyłącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętlę max 3x1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy max $\varnothing 12,5\text{mm}$.
Typ źródła światła	Moduł LED zintegrowany AC Wymienne (tylko LED) źródło światła przez profesjonalny serwis.
Sterowanie światłem	Oprawa nieściemialna
Waga oprawy netto / brutto	4,01kg / 4,36kg
Wymiary pudełka [cm]	57x22,5x13

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM ES 1100/8xx G2 (Karta Produktu)
Moc źródła światła	9,5W
Strumień źródła światła	1100lm
Strumień świetlny oprawy	636lm
Efektywność źródła światła	115,8lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	4000K
Chromatyczność LED	SDCM3
CRI	80
L70B50	50 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF > 0,9
Współczynnik THD	< 30%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C
Prąd rozruchowy	2,98A / 34,07μs

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

B 10A: 144, B 16A: 230, C 10A: 239, C 16A: 391

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

1907ZX0009	Kotwa montażowa do zabetonowania.
1908GA0009	Kotwa montażowa do gruntu.
3081XX0009	Uchwyt montażowy do podłoża.

Części zamienne

06131100	Klosz.
08131100	Uszczelka.
ZS5120xx0009	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
5120AL0009	ALUMINIUM	9006
5120BL0009	CZARNY	9005
5120GR0009	GRAFITOWY	7016