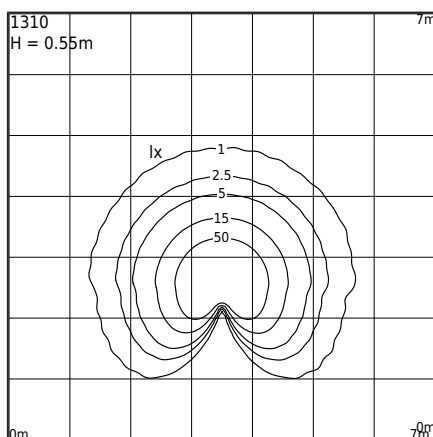
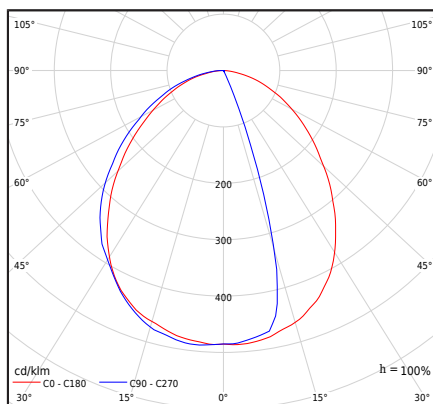
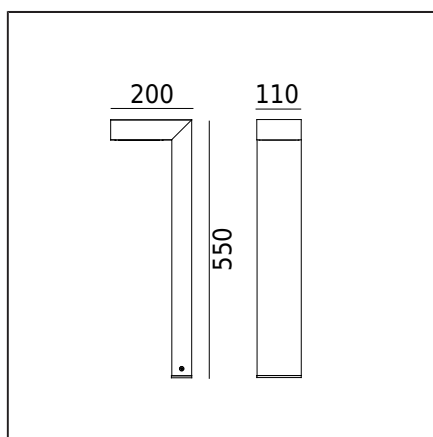
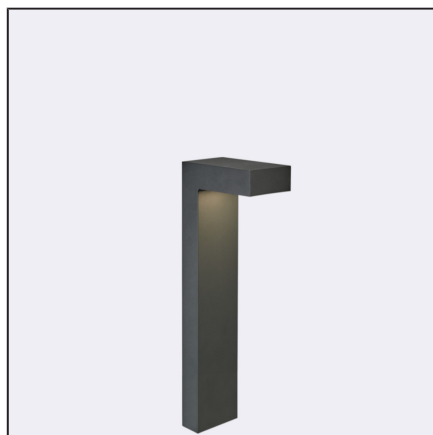




Typ Oprawy

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.
Przylącze	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	3,04kg / 3,64kg
Wymiary pudełka [cm]	57x22,5x13

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo DLM ES 1100/8xx G2 3K (Karta Produktu)
Moc źródła światła	9,5W
Moc oprawy	9,5W
Strumień źródła światła	1080lm
Strumień świetlny oprawy	585lm
Efektywność źródła światła	113,7lm/W
Efektywność oprawy	61,6lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
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

Ten produkt zawiera źródło światła o klasie efektywności energetycznej  / EPREL

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, xx - kolor oprawy

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

Części zamienne

06131100	Klosz.
08131100	Uszczelka.
ZS1310xx0009	Zestaw serwisowy.

Pliki do pobrania

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

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
1310AL0009	ALUMINIUM	9006
1310BL0009	CZARNY	9005
1310GR0009	GRAFITOWY	7016