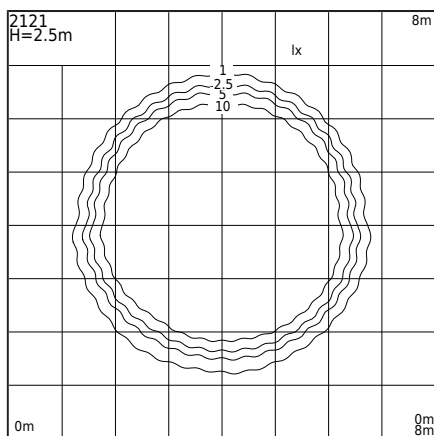
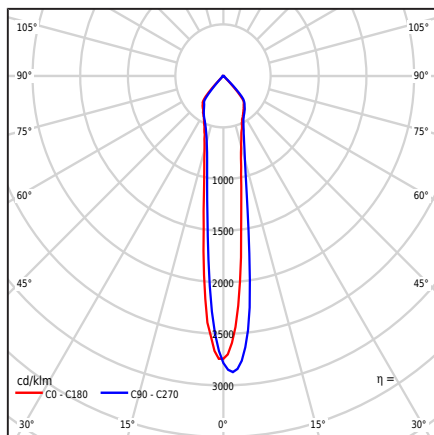
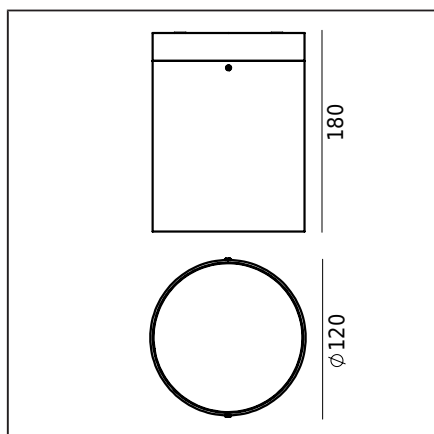




Typ Oprawy

Rodzaj oprawy	Oprawa sufitowa.
Bryła fotometryczna	Światło jednostronne: o kącie 24° w dół.
Charakterystyka oprawy	Oprawa o szerokim zakresie zastosowania mocowana do poziomych powierzchni, między innymi do oświetlenia: powierzchni ścian i elewacji oraz innych koncepcji architektonicznych.

Informacje o oprawie

Materiały	Odlew aluminiowy malowany proszkowo. Klosz- szkło bezpieczne, przezroczyste.
Sposób montażu	Mocowanie oprawy: 2 otwory Zgodnie z dołączoną instrukcją.
Przylącze	Zaciski podłączeniowe: max 3x2,5mm ² , możliwość podłączenia oprawy w pętle max 1,5mm ² . Przewód w oponie okrągłej o średnicy $\varnothing 7...10,5$ mm.
Typ źródła światła	Moduł LED, 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	1,47kg / 1,62kg
Wymiary pudełka [cm]	21cm x 13cm x 13cm
Wymiary oprawy [cm]	18cm x 12cm x 12cm

Dane techniczne

Moduł LED	Philips Fortimo SLM C 1203 L09 1619 G7 3K (Karta Produktu)
Zasilacz	Tak
Trwałość zasilacza	50000h
Sterowanie zewnętrzne	Dim. TRIAC (KGP) (Instrukcja obsługi)
Moc źródła światła	6,7W
Moc oprawy	8,3W
Strumień źródła światła	1051lm
Strumień świetlny oprawy	754lm
Efektywność oprawy	90,8lm/W
ULOR	0%
Barwa LED	3000K
Chromatyczność LED	SDCM3
Migotanie światła (Pst LM)	≤ 0.4
Efekt stroboskopowy (SVM)	≤ 0.1
CRI	80
L80B20 [wg LM-80]	>50 000h
L90B10 [wg LM-80]	>38 000h
Zagrożenie fotobiologiczne LED	RG0 lub RG1
Współczynnik mocy oprawy	PF 0,90
Współczynnik THD	15%
Ta znamionowa otoczenia	+25°C

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

Opcjonalnie oprawa dostępna także:

- dla barwy LED 2700K [1/1]
- dla innego koloru oprawy (zgodnie z paletą barw RAL)

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

Prąd rozruchowy	8A / 10 μ s
Ocena BUG	B1-U1-G0

Akcesoria sprzedawane oddzielnie

3084XX0009	Dystans
------------	---------

Części zamienne

ZS2121zx0009	Zestaw naprawczy.
--------------	-------------------



Pliki do pobrania

Pliki fotometryczne LDT

Pliki fotometryczne IES

Instrukcja montażu

Tabela indeksów

Indeks	Kolor	RAL
2121AL0010	ALUMINIUM	9006
2121WH0010	BIAŁY	9003
2121BL0010	CZARNY	9005
2121GR0010	GRAFITOWY	7016

Pozostałe kolory wg wzornika "Colors Template" / RAL - na zamówienie, po uzgodnieniu z Działem Handlowym firmy Norlys.