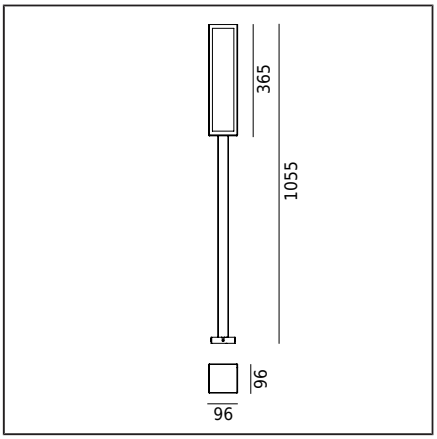
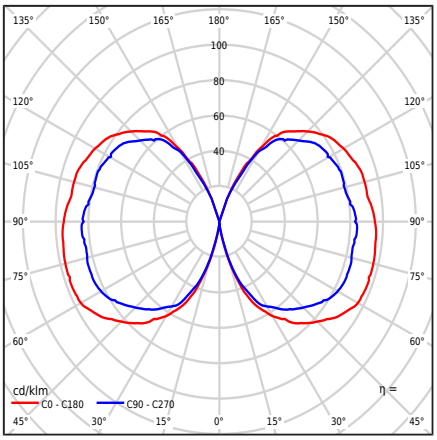
NORLYS FREJA 2,2W 1990

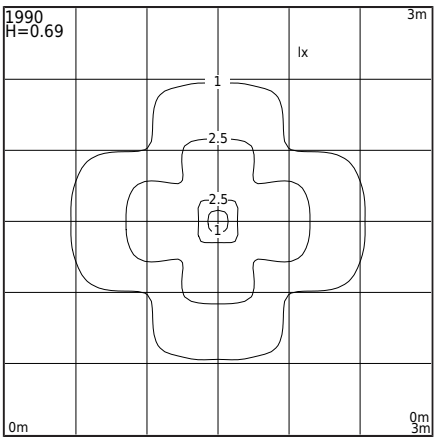
IP 44 | IK 06 | AC 220-240V 50-60Hz | E27 LED

FREJA 2,2W
1990XX0009
13.11.2026 v.09.28
www.norlys.no









Typ oświetlenia

Bryła oświetleniowa	Ujawniono światło
Charakterystyka oprawy	Oprawa z klasycznym i prostym projektem do ogólnego użytku. Idealna do oświetlenia tarasów, wejść, kiosków i innych nowoczesnych układów architektonicznych. Oprawa wyposażona w oprawę LED. Oprawa do wymiennego źródła światła typu: LED E27 T30.

Informacje ogólne

Materiały	Stal malowana proszkowo. Klosz - szkło bezpieczne, przezroczyste. Silikonowa uszczelka. Kabel EPDM.
Metoda montażu	Montaż oprawy: 2 otwory ø 6,8mm w odległości 38mm
Okablowanie	Złącza przewodowe: maksymalnie 2x2,5mm², możliwość podłączenia oprawy do przewodu maksymalnie 2x1,5mm². Okrągły kabel o średnicy ø7...10,5mm.
Typ źródła światła	Lampa LED E27 T30 Wymienne źródło światła od użytkownika końcowego.
Wymiary produktu [cm]	12cm x 12cm x 108,5cm
Wymiary oprawy [cm]	9,6cm x 9,6cm x 105,5cm

Dane techniczne

Lampa LED E27	Lampa dekoracyjna Smoky LED ściemnialna filament bulb E27 T30*225 / 220-240V / 2,2W / 2100K / 50 Lumen
Moc źródła światła	2,2W
Moc oprawy	2,2W; max 7W
Strumień świetlny lampy	50lm
Strumień świetlny oprawy.	40lm
Skuteczność świetlna oprawy	5,06
ULOR	47%
Temperatura barwowa	2100K
Ta Rated temperatura	+25°C

Akcesoria sprzedawane osobno

204GA0009	Kotwa gruntowa
203ZX0009	Kotwa do montażu w palu

Części zamienne

ZN1990XX0009	Kapelusz oprawy - zestaw uszczelek

Pliki do pobrania

Fotometryczne pliki LDT	Fotometryczne pliki IES
Instrukcja	

Wskaźniki

Wskaźnik	Kolor	RAL
1990CS	CORTEN STEEL	zbliż. do 8011
1990GB	SZARY GRAFIT	7006
1990GM	CZEKOLADOWY MATOWY	-
1990WH	BIAŁY	9003
1990BL	CZARNY	9005
1990CG	CEMENTOWY SZARY	7033
1990CB	JASNY BRĄZ	8004

Inne kolory zgodne z wzornikiem "Colors Template" / RAL - na życzenie klienta, po konsultacji z Działem Sprzedaży Norlys.

Norlys AS
P.B 1014 Hoff, 0218
Oslo
Hovfaret 4B, 0275 Oslo
Norway
+47 24 12 40 11
firmapost@norlys.no

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System ISO 9001:2015 IATF 16949:2016
www.tuv.com ID 9108651873
PCC cert CERTIFICATE ISO 14001
RoHS 2011/65/UE