

UFO

Plaza de les Monges
OLOT



NFS-UFO

El modelo UFO es un proyector de diseño de máxima calidad único en el mercado europeo. Con una eficiencia energética superior, gracias a su diseño optimizado LED, es la mejor opción para ensalzar monumentos, plazas, jardines, así como en espacios urbanos en general.

Modelo a medida del cliente

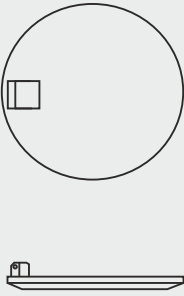
Ref.: NFS-UFO-42W-4000K-(fotometría)-(tipo regulación de potencia)-(PINTURA RAL / CROMADO)

Ref.: NFS-UFO-64W-4000K-(fotometría)-(tipo regulación de potencia)-(PINTURA RAL / CROMADO)

Ref.: NFS-UFO-42W-3000K-(fotometría)-(tipo regulación de potencia)-(PINTURA RAL / CROMADO)

Ref.: NFS-UFO-64W-3000K-(fotometría)-(tipo regulación de potencia)-(PINTURA RAL / CROMADO)

Dimensiones mecánicas

	Ref.	NFS-UFO
	Diámetro	400mm
	Grosor	30mm
	Grosor con anclaje	70mm
	Peso	8,6Kg



Decorativo



Ambiental



Técnico

NFS-UFO

Este modelo está fabricado y mecanizado en aluminio macizo, para proveerle una larga duración. Disponible únicamente en policarbonato de 6mm, con protección UV con 10 años de garantía. Como la mayoría de farolas Norfeus, la UFO series se pueden suministrar con diferentes configuraciones ópticas y electrónicas, tanto de control como de potencia. Seleccionando entre tecnologías Driver LED de Norfeus modelos EfiDriver, como de Philips modelos Xitanium. Acabado en pintura en polvo de poliéster Dupont o Akzo, en carta RAL, con pigmentos artísticos a escoger por el cliente o también en cromado decorativo. En los proyectores UFO se accede a la caja de conexiones por la parte superior y se accede al circuito de LEDs por la parte inferior mediante cuatro tornillos que sujetan el policarbonato.

Datos técnicos

UFO

Número de LEDs : 42 LEDs

Potencia: 42W(48W) 64W(70W)

Eficiencia LED a 350mA, Tj 25°C: 148lm/W(CREE XP-G2) 178lm/W(CREE XP-L) @4000K

Eficiencia LED a 350mA, Tj 85°C: 132lm/W(CREE XP-G2) 167lm/W(CREE XM-L) @4000K

Temperatura LED Tj a 3h y Ta 25°C: 56°C y 76°C

Vida útil LED Tj 85°C: L70 100.000h@350mA(XP-G2) 150.000h@350mA(XP-L)

Temperatura de color LED disponibles: 3000K y 4000K

Índice de reproducción cromática (CRI): 70(CREE XM-L a 4000K) 80(CREE XM-L a 3000K) disponible 85 y 90 a 3000K

Alimentación eléctrica: 120V a 260V AC 50/50Hz

Factor de potencia: 0,95min. 0,98max.

Distorsión armónica total (THD): 5%min. 14%max.

Vida útil LED Driver Tj 60°C: 100.000h Philips Xitanium

Temperatura de funcionamiento: Ta -40° a 55°C Philips Xitanium

IP grupo óptico: IP66

IP general: ----- (Driver externo)

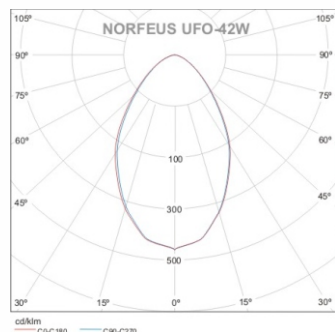
IK: 10

Clase eléctrica: Clase I

Fijación luminaria: Anclaje para pasamano con tornillo inox.M10.

Eficiencia total proyector a 3h y Ta 25°C: 155 lm/W @350mA con LED XP-L a 4000K y 122 lm/W XP-G2

Fotometrías



Accesorios

