

OCEANO 3.3

OCEANO 3.3 3W AC-AC 25° 4000K 24V
FR 0,4M

Cod: **CEA07FCM201A00**

Metel: **CEAFAM055**



Sistema de protección IdroSkud®

- protección contra polaridad inversa
- protección contra picos de tensión
- protección contra la infiltración de humedad



Clase de protección III

Diseñado para ser alimentado por una fuente de alimentación de voltaje extra bajo (SELV)



IP 68 hasta 10m

Protegido contra inmersión continua hasta 10 metros



IP 66

Protegido contra sobretensiones, 100 litros por minuto



IK 10

Protegido contra un impacto de 20 J



Altas temperaturas

Diseñado para soportar temperaturas de hasta +50 °C



Transitable por vehículos

Dispositivo diseñado para soportar una carga estática de hasta 20 kN



CX - Extremo

nivel de resistencia a la corrosión ISO 9223



Garantía Mizar

5 años de garantía



Descripción técnica

Luminaria empotrada en el suelo, transitable con vehículos, apta para exteriores y sumergible hasta 10 m (IP66/IP68), con un rango de temperatura de funcionamiento de -20 °C a +50 °C. Para ofrecer la máxima versatilidad de aplicación, el cuerpo puede ser de aluminio o acero; el anillo también es de aluminio o acero. La fuente de luz consta de un chip LED de

Datos de iluminación

Tipo de fuente	LED de potencia	Riesgo fotobiológico	RG0
CCT	4000K	ULR	100.00%
CRI	> 90	Clasificación BUG	B0 U3 G0
MacAdam (SDCM)	2	Código CIE Flux	0 0 0 0 100
Flujo luminoso (lm)	236	Vida útil del LED	L80 B10 50.000 horas
Flujo del aparato (lm)	161	Eficiencia energética	Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE2019/2015): F
Tipo de emisión	Medio		
Ángulo óptico	25°		

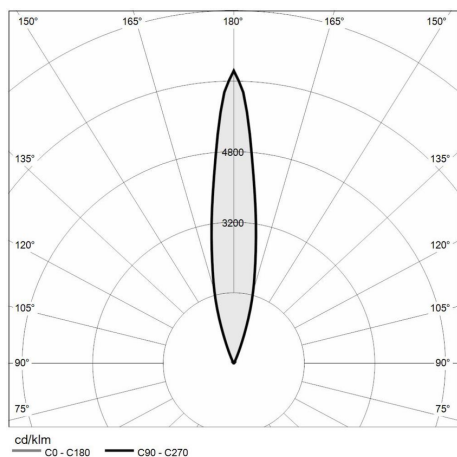
Datos mecánicos

Ancho (mm)	90	Espesor del difusor (mm)	8
Longitud (mm)	90	Clase ISO 9223	CX
Altura (mm)	93	Tipo de óptica	Lente TIR en tecnopolímero
Peso (kg)	0.757	Opcional óptico	Interruptor de luz
Grado IP	IP66 / IP68 10m	Temp. máxima de funcionamiento	+50° C
Grado IK	IK10	Temp. mínima de funcionamiento	-20° C
Forma	Cuadrado	Carga estática máxima (kg)	2000
Color del acabado	Acero / Acero	Transitable	Sí
Material del anillo	Acero inoxidable 316L	Transitable por vehículos	Sí
Material del cuerpo	Acero inoxidable 316L	Temp. máxima de la superficie	+50° C
Material tornillos externos	Acero inoxidable 316L (A4)	Áreas EN 60598-2-13	A1 / A2 / A3 / A4
Material del difusor	Vidrio templado extra claro		

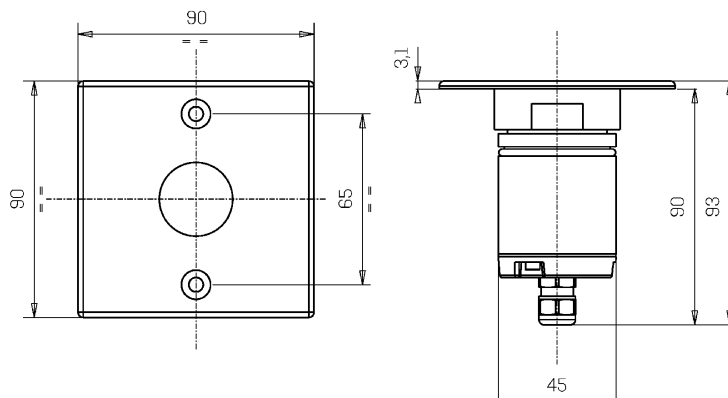
Datos eléctricos

Potencia nominal (W)	3	Conexión eléctrica	En paralelo
Alimentación	Voltaje constante - 24 V	Protección Idroskud®	Sí
Fuente de alimentación	Remoto	Protección inversión polaridad	Sí
Clase de aislamiento	III	Protección picos de tensión	Sí
Dimmerables	Sí		
Tipo de cable	H05RN - F 2x0,75 mm²		
Longitud del cable	0,4 m		

Fotometría



Dibujo técnico



Accesorios



CAJA DE CONTADOR DE ENTRADA FUENTE DE ALIMENTACIÓN NO DIMMERABLE FUENTE DE ALIMENTACIÓN NO DIMMERABLE FUENTE DE ALIMENTACIÓN DIMMERABLE

Caja para paso de vehículos OCEANO 3

Fuente de alimentación CC 24 V 14,4 W
IP67 ON/OFF

Fuente de alimentación CC 24 V 36 W
IP67 ENCENDIDO/APAGADO

Fuente de alimentación 220/240 50/60
Hz 24 V 24 W IP67 DALI

Cod: CEAZZZ009

Cod: MID0019

Cod: MID0020

Cod: MID0021