OCEANO 9.4

OCEANO 9.4 3W AC 4RAD 2700K 24V 0,4M

Cod: **CEA19CCR001A00**
Metel: **CEACAR004**

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
Dispositivo diseñado para soportar una carga estática de hasta 5 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, apta para exteriores y sumergible hasta 10 m (IP66/IP68), con rango de temperatura de funcionamiento: -20 °C / +50 °C. La fuente de luz consta de un chip LED de 3 W de potencia, alimentado a tensión constante de 24 V con controlador integrado. Sus diversos ángulos de haz rasante la hacen ideal para la señalización de caminos peatonales o la iluminación. La fuente está empotrada para un mayor confort visual. Índice de reproducción cromática (CRI) > 90. Oceano está equipada con el sistema IdroSkud® para proteger los componentes electrónicos de picos de tensión, inversión de polaridad e infiltraciones de agua. Se incluyen accesorios de instalación (con drenaje y encofrado impermeable). El producto debe combinarse con una fuente de alimentación para garantizar su funcionamiento. La fuente de alimentación debe pedirse por separado. El número de luminarias que se pueden conectar a una sola fuente de alimentación varía según el tipo de instalación. Es responsabilidad del instalador comprobar posibles caídas de tensión evaluando la distancia entre el producto y la fuente de alimentación.

MIZAR es una marca de REER SPA
Via Carcano 32 - 10153 - Turín, Italia
Tel: +39 011 9969833 - Mail: info@mizar.it - www.mizar.it

Datos de iluminación

Tipo de fuente	LED de potencia
CCT	2700K
CRI	> 90
MacAdam (SDCM)	2
Flujo luminoso (lm)	236
Flujo del aparato (lm)	94
Tipo de emisión	Rasante cuádruple
Ángulo óptico	30° x 4

Riesgo fotobiológico	RG0
ULR	81.00%
Clasificación BUG	B0 U2 G0
Código CIE Flux	0 0 0 19 100
Vida útil del LED	L80 B10 50.000 horas
Eficiencia energética	Contiene una fuente de luz de clase de eficiencia energética (UE2019/2015): F

Datos mecánicos

Diámetro (mm)	60
Altura (mm)	105
Peso (kg)	0.607
Grado IP	IP66 / IP68 10m
Grado IK	IK10
Forma	Redondo
Color del acabado	Acero / Acero
Material del anillo	Acero inoxidable 316L
Material del cuerpo	Acero inoxidable 316L
Material tornillos externos	Acero inoxidable 316L (A4)

Clase ISO 9223	CX
Tipo de óptica	Silicona óptica
Opcional óptico	Nadie
Temp. máxima de funcionamiento	+50° C
Temp. mínima de funcionamiento	-20° C
Carga estática máxima (kg)	500
Transitable	Sí
Transitable por vehículos	No
Temp. máxima de la superficie	+50° C
Áreas EN 60598-2-13	A1 / A2

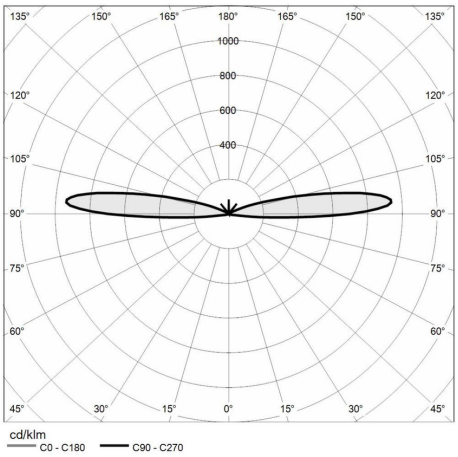
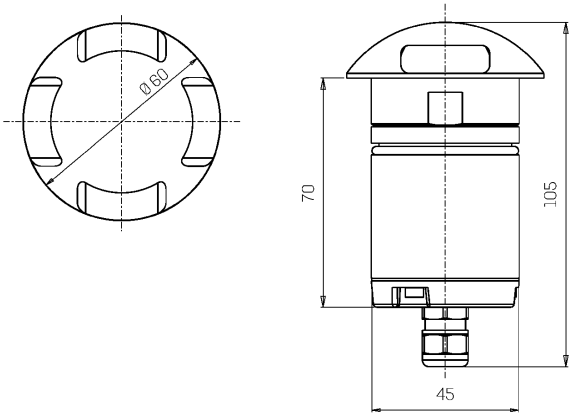
Datos eléctricos

Potencia nominal (W)	3
Alimentación	Voltaje constante - 24 V
Fuente de alimentación	Remoto
Clase de aislamiento	III
Dimmerables	Sí
Tipo de cable	H05RN - F 2x0,75 mm^2
Longitud del cable	0,4 m

Conexión eléctrica	En paralelo
Protección Idroskud®	Sí
Protección inversión polaridad	Sí
Protección picos de tensión	Sí

MIZAR es una marca de REER SPA
Via Carcano 32 - 10153 - Turín, Italia
Tel: +39 011 9969833 - Mail: info@mizar.it - www.mizar.it

Fotometría



Dibujo técnico