



# OCEANO 1.1

OCEANO 1.1 AC-OT QUADRO 25°  
2700K-5M

Cod: **CEA01CCM003H00**



#### Sistema di protezione IdroSkud®

- protezione inversione polarità
- protezione dai picchi di tensione
- protezione da infiltrazioni di umidità



#### Classe di protezione III

Progettato per essere alimentato con un alimentatore a bassissima tensione (SELV)



#### IP 66

Protetto da ondate, 100 litri al minuto



#### IP 68

Protetto da immersione continua fino a 3 metri



#### IK 09

Protetto da un impatto di 10 J



#### Alte temperature

Progettato per resistere a temperature fino a +50 C



#### Calpestabile

Apparecchio progettato per resistere ad un carico statico fino a 5 kN



#### CX - Estremo

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



#### Garanzia Mizar

5 anni di garanzia



## Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a terra, calpestabile, adatto agli ambienti esterni (IP66/IP68), con range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. Per offrire la massima versatilità di applicazione il corpo può essere in alluminio o acciaio; la ghiera, in alluminio, acciaio o ottone. La sorgente luminosa è costituita da un singolo chip power Led da 1W alimentato a 24V in tensione costante con driver integrato. Il flusso luminoso lo rende ideale per tracciare percorsi pedonali o per ottenere un effetto stellato a soffitto, grazie ai diversi angoli di emissione. La sorgente è arretrata per un maggior comfort visivo. Indice di resa cromatica CRI > 90. Oceano è dotato di sistema IdroSkud® per la protezione dei componenti elettronici da picchi di tensione, inversione di polarità e infiltrazioni di acqua. Sono previsti accessori per l'installazione (casseforme drenanti e stagna e molla per cartongesso).

## Dati illuminotecnici

Tipo di sorgente	singolo chip power LED
CCT	2700K
CRI	> 90
MacAdam (SDCM)	2
Flusso sorgente (lm)	126
Flusso apparecchio (lm)	64
Tipo di emissione	Media
Angolo ottica	25°

Rischio fotobiologico	RG0
ULR	100.00%
BUG Rating	B0 U1 G0
CIE Flux Code	0 0 0 0 100
Durata vita LED	L80 B10 50.000h
Efficienza energetica	Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): E

## Dati meccanici

Larghezza (mm)	29
Lunghezza (mm)	29
Altezza (mm)	44
Peso (g)	102
Grado IP	IP66 / IP68
Grado IK	IK09
Forma	Quadrata
Colore finitura	Acciaio / Ottone
Materiale ghiera	Ottone
Materiale corpo	Acciaio inox 316L
Materiale viti esterne	Acciaio inox 316L (A4)
Materiale diffusore	Vetro temperato extrachiaro

Spessore diffusore (mm)	4
Classe ISO 9223	CX
Tipologia di ottica	Lente TIR in tecnopolimero
Optional ottico	Nessuno
Temp. operativa massima	+50° C
Temp. operativa minima	-20° C
Massimo carico statico (kN)	5
Calpestabile	Sì
Carrabile	No
Temp. superficiale massima	+50° C
Aree EN 60598-2-13	A1 / A2

## Dati elettrici

Potenza nominale (W)	1
Alimentazione	Tensione costante - 24V
Alimentatore	Remoto
Classe di isolamento	III
Dimmerabilità	Sì
Tipologia cavo	FR5FOEM7 - AD8 2x0,5 mm <sup>2</sup>
Lunghezza del cavo	5 m

Collegamento elettrico	In parallelo
Protezione Idroskud®	Sì
Protez. inversione polarità	Sì
Protezione picchi tensione	Sì

Fotometria

25°



Disegno tecnico



Accessori



**CONTROCASSA DRENANTE**  
Controcassa drenante OCEANO 1

Cod: CEAZZ000



**CONTROCASSA DRENANTE SLIM**  
Controcassa drenante slim OCEANO 1

Cod: CEAZZ001



**CONTROCASSA STAGNA SLIM**  
Controcassa stagna slim OCEANO 1

Cod: CEAZZ002



**MOLLA PER FISSAGGIO SOFFITTO**  
Molla per aggancio a soffitto OCEANO 1

Cod: CEAZZ014



**ALIMENTATORE NON DIMMERABILE**

Alimentatore 220/240 50/60Hz ON/OFF  
24V 14,4W IP67

Cod: MID0019



**ALIMENTATORE NON DIMMERABILE**

Alimentatore 220/240 50/60Hz ON/OFF  
24V 36W IP67

Cod: MID0020



**ALIMENTATORE DIMMERABILE**

Alimentatore 220/240 50/60Hz ON/OFF  
24V 24W IP67 DALI

Cod: MID0021