



LUCIS 2.0

LUCIS 2.0 OVALE 3000K CORTEN

Cod: **LUC02DCZ0CTA00**



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 67

Protetto da immersione temporanea (30 minuti) fino a 1 metro



IK 10

Protetto da un impatto di 20 J



Alte temperature

Progettato per resistere a temperature fino a +50 C



C5 - Molto alto

livello di resistenza alla corrosione ISO 9223



Garanzia Mizar

5 anni di garanzia



Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a parete, adatto agli ambienti esterni (IP66/IP67), con ampio range di temperatura di esercizio: -20°C / +50°C. Il corpo è in alluminio protetto da verniciatura epossidica in poliestere che garantisce una resistenza alla corrosione pari a 1500 ore in nebbia salina. La sorgente luminosa è costituita da un singolo chip power Led da 2W alimentato a 24V, in tensione costante con driver integrato. La ghiera ovale possiede un'apertura ovalizzata per ottenere un fascio di luce diffusa circolare orientato verso il pavimento. Il flusso luminoso e il design lo rendono ideale come luce segnapasso per percorsi pedonali o rampe di scale. Indice di resa cromatica CRI > 90. Il Lucis 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 (cassaforma per muro e per cappotti esterni).

Dati illuminotecnici

| | | | |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|---|
| Tipo di sorgente | singolo chip power LED | Rischio fotobiologico | RG0 |
| CCT | 3000K | ULR | 100.00% |
| CRI | > 90 | BUG Rating | B0 U1 G0 |
| MacAdam (SDCM) | 3 | CIE Flux Code | 0 0 0 0 100 |
| Flusso sorgente (lm) | 157 | Durata vita LED | L80 B10 50.000h |
| Flusso apparecchio (lm) | 21 | Efficienza energetica | Questo contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EU2019/2015): F |
| Tipo di emissione | Asimmetrica | | |
| Angolo ottica | 34° | | |

Dati meccanici

| | | | |
|-----------------------|---|-------------------------|---------------------------------------|
| Larghezza (mm) | 44 | Materiale corpo | Alluminio anodizzato anticorodal 6082 |
| Lunghezza (mm) | 51 | Materiale viti esterne | Acciaio inox 316L (A4) |
| Altezza (mm) | 95 | Materiale diffusore | Resina poliuretanic |
| Peso (g) | 147 | Classe ISO 9223 | C5 |
| Grado IP | IP66 / IP67 | Optional ottico | Nessuno |
| Grado IK | IK10 | Temp. operativa massima | +50° C |
| Tipologia di finitura | Primer di fondo protettivo seguito da verniciatura epossidica e in poliestere | Temp. operativa minima | -20° C |
| Colore finitura | Corten | | |

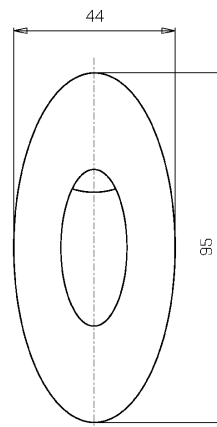
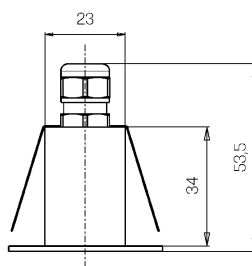
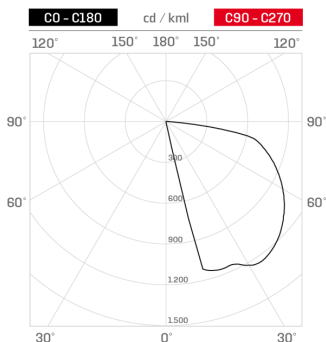
Dati elettrici

| | | | |
|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| Potenza nominale (W) | 2 | Collegamento elettrico | In parallelo |
| Alimentazione | Tensione costante - 24V | Protezione Idroskud® | Si |
| Alimentatore | Remoto | Protez. inversione polarità | Si |
| Classe di isolamento | III | Protezione picchi tensione | Si |
| Dimmerabilità | Si | | |
| Tipologia cavo | FR5FOEM7 - AD8 2x0,5 mm ² | | |
| Lunghezza del cavo | 0,4 m | | |

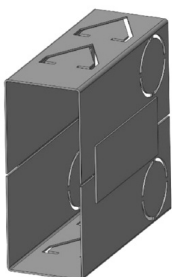
Fotometria

Disegno tecnico

Asymmetrical 34°

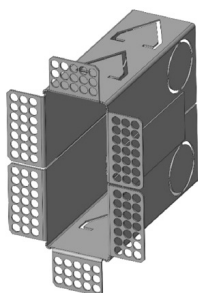


Accessori



CONTROCASSA DA MURO
Controcassa zincata LUCIS muro

Cod: LUCZZ000



CONTROCASSA DA CAPPOTTO
Controcassa zincata LUCIS per cappotto

Cod: LUCZZ001



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