

**ARIEL CG**

## descrizione

Incasso a soffitto tondo raso cartongesso.  
Corpo in alluminio anodizzato verniciato a polvere, con jack a presa rapida.  
Disponibile nella finitura bianco RAL 9010.  
Il faretto è costituito dal corpo luminoso e una ghiera esterna con alette da fissare e rasare su cartongesso

## dimensioni

Ghiera tonda Ø 80.4mm, altezza 90mm (125 mm compresa ghiera in plastica da rasare)  
Foro incasso Ø 90mm

## finitura

bianco RAL 9010

## grado di protezione

IP 54 dal vano ottico

## ottiche

25°, 40°, 60°

## installazione

Incasso a cartongesso. Fissaggio tramite molla

**Parametri illuminotecnici elettrici ed ottici**  
**Secondo norma CEI EN 62722-2-1**

## sorgenti luminose

Sorgente Led Bridgelux V8  
Potenza nominale in ingresso: 11W  
Flusso luminoso sorgente luminosa: 1295 lm  
Flusso luminoso effettivo: 945 lm  
Efficienza luminosa apparecchio: 86 lm/W

Temperatura di colore correlata CCT: 2700K/3000K/4000K  
Indice di resa cromatica Ra >90  
Deviazione cromatica Step MacAdam: 3

## Temperature esercizio

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio: -20°C +45°C  
Temp.Tc@Ta 25°C: 85°C (max)

## Vita Media Utile nominale

L80 35.000h (Ta 25°C)

## cablaggio

Collegamento 230V AC  
Driver 500 mA incluso  
Cavo di alimentazione 2X0.50 con jack presa rapida 0.20m  
Dissipazione Passiva

## certificazioni

Soddisfa EN60598-1 e relative note  
Certificazione CE  
IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 1  
Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: III  
Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili  
Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014

