

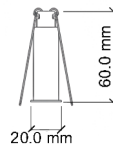
ARIEL COMFORT 1

Mini-incasso rotondo fisso a filo soffitto. Posizione arretrata del LED per minimizzare l'abbagliamento diretto, anello interno in materiale termoplastico finitura nera.
Unità di alimentazione remota



DIMENSIONI / SIZE

Ghiera tonda Ø 20mm, altezza 60mm
Foro incasso Ø 17mm
Round ring 20mm, height 60mm
Cutout 17mm



OTTICHE / OPTICS

24°

INSTALLAZIONE / INSTALLATION

Incasso a cartongesso. Fissaggio tramite molla
Plasterboard recessed. Fixing by spring

FINITURA / FINISHING

Disponibile di serie: finitura bianco RAL 9010
White Ral 9010

GRADO DI PROTEZIONE / LEVEL OF PROTECTION

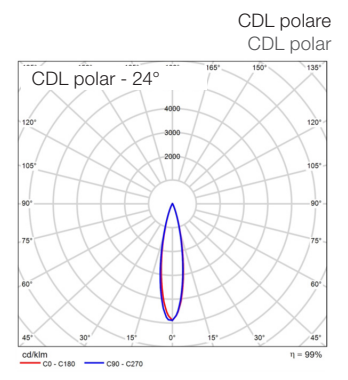
IP 20

DATI ILLUMINOTECNICI ED ELETTRICI / LIGHTING AND ELECTRICAL DATA

Parametri illuminotecnici elettrici ed ottici, secondo norma CEI EN 62722-2-1

Electrical and optical lighting parameters, according to the CEI EN 62722-2-1 standard

Sorgenti luminose	Light source	Led
Temperatura di colore CCT	Color temperature CCT	2700K 3000K 4000K
Indice di resa cromatica Ra	Color Rendering coefficient Ra	>90
Deviazione cromatica Step MacAdam	Color deviation Step MacAdam	2
Indice di resa color rosso R9	Red coefficient R9	77.5
Flusso luminoso sorgente	Lumen light source	100 lm
Flusso effettivo	Actual flux	52 lm
Potenza	Power	1 W
Efficienza luminosa lm/W	Luminous efficiency lm/W	52 lm/W
Corrente di alimentazione*	Supply current**	300mA
Temp.Tc@Ta 25°C	Temp.Tc@Ta 25°C	85°C
Temperatura standard ambiente esercizio:	Operating temperature	-20° +45°
Lifetime	Lifetime	L80 35.000h (Ta 25°C)



*Alimentatori a corrente costante remoti da ordinare separatamente disponibili sia IP20 che IP67 idonei per installazione in esterni.

Disponibile interfaccia di dimmerazione DALI/DMX/0-10V/ 1-10V

**Constant voltage ballasts to be ordered separately, both IP20 and IP67 are available and suitable for outdoor installation.

DALI/DMX/0-10V/ 1-10V dimming interface available

CERTIFICAZIONI / CERTIFICATIONS

- Soddisfa EN60598-1 e relative note
- CE - conforme EN 60598-1
- Norma CEI 34-156 Classe di isolamento: III
- Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014
- Norma CEI 64-8 e relativi varianti: prodotto può essere installato su superfici infiammabili
- Conforme alla direttive RAEE - D.lgs 49/2014
- IEC/EN 62471:2010 Rischio fotobiologico: RG 1

Satisfies EN60598-1 and related notes
CE - compliance to EN 60598-1
CEI 34-156 Insulation class: III
Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014
CEI 34-156 Insulation class: ICEI 64-8 and variants: product can be installed on flammable surfaces
Compliance to the directive RAEE - D.lgs 49/2014
IEC/EN 62471:2010 Photobiological risk: RG 1

CODICI / CODES

Codice / Code	Ottica / Optic	T°K
AR COMFORT 1	24	27K
AR COMFORT 1	24	30K
AR COMFORT 1	24	40K