



Descrizione: downlight LED, di forma circolare, adatto all'installazione ad **incasso**. Molle di fissaggio al controsoffitto in dotazione.

Corpo: corpo in **alluminio** e materiale termoplastico per favorire la dissipazione del calore, verniciato di colore bianco.

Gruppo ottico: Ottica **PSO** con diffusore plastico opale ad alta trasmittanza. Offre un'ottima diffusione luminosa ad alta uniformità.

Apertura fascio 90°.

Grado di protezione **IP44/20** (IP44 sulla parte in vista, IP20 sulla parte incassata).

Cablaggio: alimentazione 220-240V 50/60Hz con cavetto rigido, sez. 0,50 mm² e guaina in PVC-HT resistente a 90°C secondo le norme CEI 20-20. Morsetteria con massima sezione dei cavi ammessa 2,5 mm².

Classe di isolamento II.

Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

- Versione **LED DIM TRIAC** con driver dimmerabile TRIAC, integrato;
- Versione **LED-E DIM TRIAC** con driver dimmerabile TRIAC e kit di emergenza autonomia 1 ora, integrato.

Sorgente luminosa:

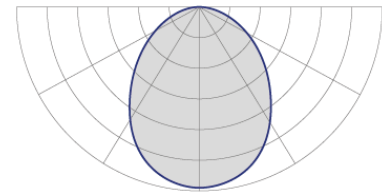
LED ad alta efficienza, resa cromatica **IRC>80**, temperatura di colore settabile **3000K/4000K/6000K**, durata > 45.000 ore a Ta= 25°C.

Normative: apparecchio conforme alle seguenti normative:

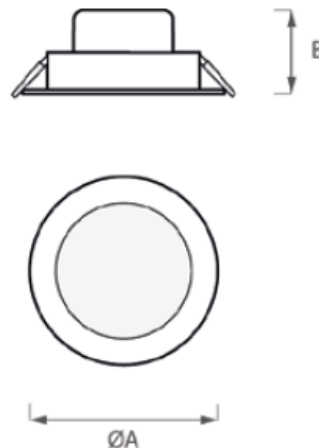
- EN 61547
- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 60529
- IEC/TR 62471-2
- EN 60061-1
- EN 62031
- EN 62493
- EN 60598-1
- EN 60598-2-13
- EN 62471 (classe di rischio 0)
- EN 62560
- EN 60968



Immagine dimostrativa



Curva fotometrica



Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
						Ø A	B	Ø incasso	LED DIM TRIAC	LED-E DIM TRIAC
10	3000/4000/6000	>80	930/1000/100	93/100/100	A+	113	59	90-102	573500009	573500013
14	3000/4000/6000	>80	1300/1400/1400	92/100/100	A+	145	66	120-130	573500010	-
17	3000/4000/6000	>80	1580/1700/1700	92/100/100	A+	174	69	145-155	573500011	573500014
25	3000/4000/6000	>80	2400/2600/2600	96/104/104	A+	244	85	195-210	573500012	573500015

* Il flusso effettivo potrebbe avere una tolleranza del ±10%