



Descrizione: applique a parete per illuminazione decorativa di interni.

Corpo: lamiera di acciaio, verniciata di colore **bianco opaco** (RAL 9003 opaco) con polveri epossidiche termoidurenti a 180°C, previo trattamento di sgrassamento, fosfatazione e lavaggio.

Gruppo ottico: Ottica **POL** con diffusore in **policarbonato opale** ad alta trasmittanza. Offre un'ottima diffusione luminosa ad alta uniformità. Ottica resistente alla prova del filo incandescente (glow-wire test) a 850°C secondo le norme CEI EN 60695-2-11.

Grado di protezione **IP40**.

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. Morsettiera con massima sezione dei cavi ammessa 2,5 mm². Classe di isolamento I. Adatto per essere installato su superfici normalmente incombustibili.

- Versione **LED** con driver elettronico ad output fisso (ON/OFF), incluso.
- Versione **LED DALI** con driver elettronico dimmerabile digitale standard DALI, incluso.

Versioni con kit di emergenza (1/3 ore di autonomia) sono disponibili su richiesta.

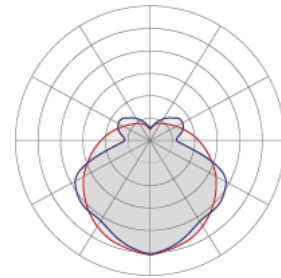
Sorgente luminosa:

LED ad alta efficienza disposti su moduli rigidi, resa cromatica IRC>80 (IRC>90 disponibile su richiesta), temperatura di colore **3000K** e **4000K** (diodo LED selezionato 3 ellissi MacAdam al fine di garantire una cromaticità uniforme).

Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L80/B10** a Ta=25°C.



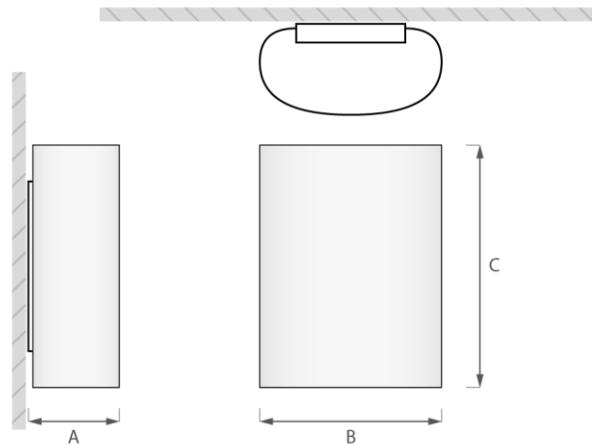
Immagine dimostrativa



Curva fotometrica

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



Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
						A	B	C	LED	LED DALI
13	3000K	>80	1209	93	A++	150	300	400	381200019	381200020
13	4000K	>80	1300	100	A++	150	300	400	381200023	381200024
24	3000K	>80	2232	93	A++	150	300	400	381200021	381200022
24	4000K	>80	2400	100	A++	150	300	400	381200025	381200026

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