



Descrizione: apparecchio a LED ad emissione luminosa di tipo diretta, adatto all'installazione in appoggio su pannelli modulari con orditura a vista (T rovesciata). Non necessita di staffe di fissaggio.

Corpo: lamiera di acciaio, verniciata di colore **bianco opaco** (RAL 9003 opaco) con polveri epossidiche termoindurenti a 180°C, previo trattamento di sgrassamento, fosfatazione e lavaggio. Altri colori su richiesta. Accessorio pannello di compensazione con stessa finitura e misura specchiata rispetto alla lampada disponibile.

Gruppo ottico: Diffusore in metacrilato opale ad alta trasmittanza **MOT**. Offre un'ottima diffusione luminosa ad alta uniformità. Ottica resistente alla prova del filo incandescente (glow-wire test) a 650°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 di 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. Sportello per un rapido accesso alla morsettiera dall'esterno.

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

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

Sorgente luminosa:

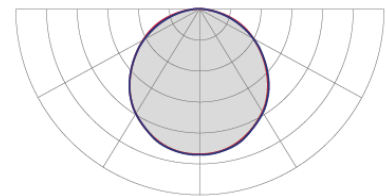
LED ad alta efficienza disposti su moduli rigidi, resa cromatica IRC>80 (IRC>90 disponibile su richiesta), temperatura di colore **3000K** e **4000K** (diodo LED selezionato 3 ellissi MacAdam al fine di garantire una cromaticità uniforme). Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L80/B10** a Ta=25°C.

Conformità: apparecchio conforme alle seguenti normative e direttive:

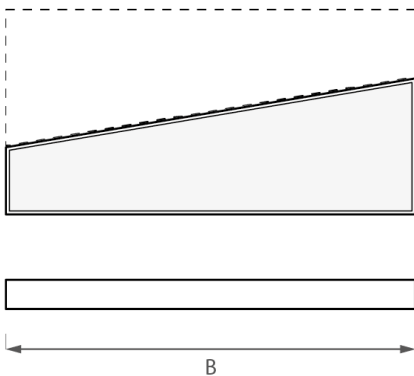
- EN 61547
- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- IEC/TR 62471-2
- EN 60061-1
- EN 62031
- EN 62493
- EN 60598-1
- EN 60598-2-1
- EN 60598-2-2
- EN 62471 (classe di rischio 0)
- EN 62560
- EN 60968
- CEI 76-10
- EN 60529



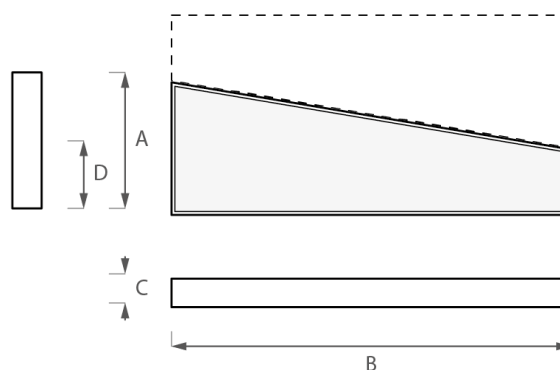
Immagine dimostrativa



Curva fotometrica



VERSIONE SX



VERSIONE DX

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] *	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
						A	B1+B2	C	LED	LED DALI
72	3000K	>80	8271	116	A++	1195	395+195	85	178700012	178700014
72	4000K	>80	8894	125	A++	1195	395+195	85	178700013	178700015
72	3000K	>80	8271	116	A++	1195	195+395	85	178700016	178700018
72	4000K	>80	8894	125	A++	1195	195+395	85	178700017	178700019

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



+

ACCESSORI



Pannello trapezoidale compensativo per PLATE versione SX in lamiera di acciaio, verniciata di colore bianco opaco (RAL 9003 opaco). Dim. 1195 X 195+395 X h.85mm (A X B1+B2 X C)

COD. 90000852



Pannello trapezoidale compensativo per PLATE versione DX in lamiera di acciaio, verniciata di colore bianco opaco (RAL 9003 opaco). Dim. 1195 X 395+195 X h.85mm (A X B1+B2 X C)

COD. 90000853