



Descrizione: apparecchio a luce diretta/indiretta adatto all'installazione a parete.

Corpo: lamiera d'acciaio, verniciata di colore **bianco "dry"** con polveri epossidiche termoidurenti a 180°C, previo trattamento di sgrassamento, fosfatazione e lavaggio. A richiesta sono disponibili altri colori secondo la gamma RAL.

Gruppo ottico: diffusore in policarbonato satinato traslucido **PST** per luce diretta, diffusore in policarbonato trasparente **PTR** per luce indiretta fissato a scatto al corpo dell'apparecchio. Diffusore resistente al test del filo incandescente a 850 ° C secondo 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 2P+T con massima sezione dei cavi ammessa 2,5 mm².

Classe di isolamento I. Adatto per essere installato su superfici normalmente infiammabili.

- 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** o **4000K** (diodo LED selezionato 3 ellissi MacAdam al fine di garantire una cromaticità uniforme), durata > **50000 ore L80/F10 a Ta=25°C**.

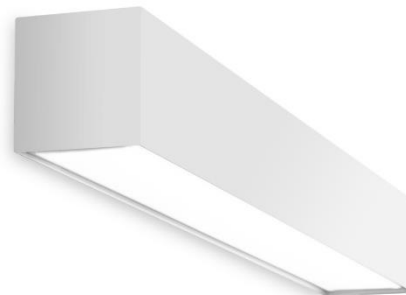
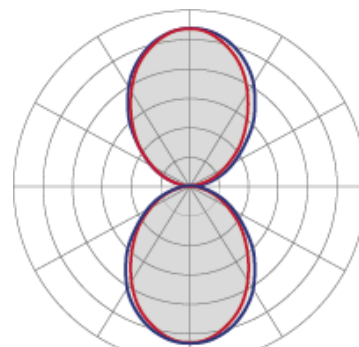


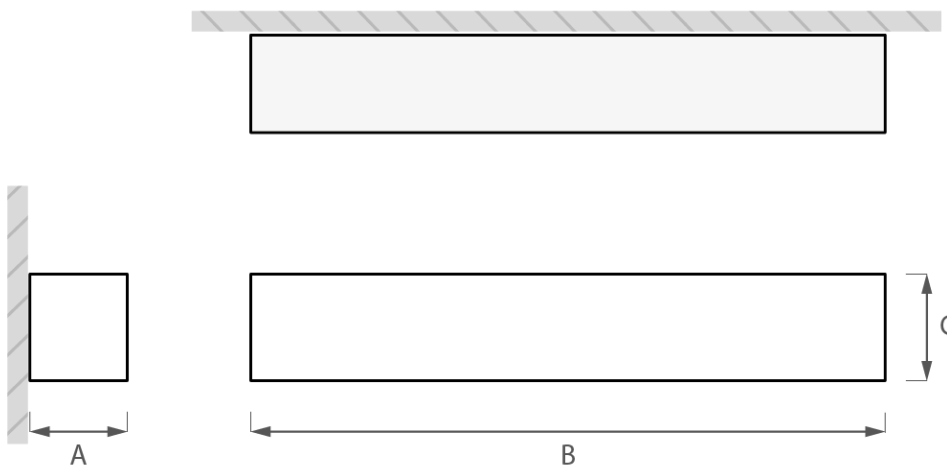
Immagine dimostrativa



Curva fotometrica

Conformità: apparecchio conforme alle seguenti normative e direttive:

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





VERSIONE IN DOPPIA ACCENSIONE (TRIPLA CON NOTTURNA)

Potenza indiretta+diretta [W]	Potenza notturna [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso effettivo indiretta+diretta [lm]*	Flusso effettivo notturna [lm]*	Efficienza indiretta+diretta [lm/W]	Classe Energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
								A	B	C	LED	LED DALI
13+13	-	3000	>80	1443+1118	-	111+86	A++	600	100	100	381100077	381100078
13+13	-	4000	>80	1573+1209	-	121+93	A++	600	100	100	381100079	381100080
13+13	3	3000	>80	1443+1118	340	111+86	A++	600	100	100	381100081	381100082
13+13	3	4000	>80	1573+1209	360	121+93	A++	600	100	100	381100083	381100084
20+20	-	3000	>80	2220+1720	-	111+86	A++	900	100	100	381100085	381100086
20+20	-	4000	>80	2420+1860	-	121+93	A++	900	100	100	381100087	381100088
20+20	3	3000	>80	2220+1720	340	111+86	A++	900	100	100	381100089	381100090
20+20	3	4000	>80	2420+1860	360	121+93	A++	900	100	100	381100091	381100092
26+26	-	3000	>80	2886+2236	-	111+86	A++	1200	100	100	381100093	381100094
26+26	-	4000	>80	3146+2418	-	121+93	A++	1200	100	100	381100095	381100096
26+26	3	3000	>80	2886+2236	340	111+86	A++	1200	100	100	381100097	381100098
26+26	3	4000	>80	3146+2418	360	121+93	A++	1200	100	100	381100099	381100100

VERSIONE IN ACCENSIONE SINGOLA

Potenza indiretta+diretta [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso effettivo indiretta+diretta [lm]*	Efficienza [lm/W]	Classe Energetica	Tabella dimensioni [mm]			Tabella codici / cablaggi	
						A	B	C	LED	LED DALI
13+13	3000K	>80	1443+1118	111+86	A++	600	100	100	381100065	381100066
13+13	4000K	>80	1573+1209	121+93	A++	600	100	100	381100067	381100068
20+20	3000K	>80	2220+1720	111+86	A++	900	100	100	381100069	381100070
20+20	4000K	>80	2420+1860	121+93	A++	900	100	100	381100071	381100072
26+26	3000K	>80	2886+2236	111+86	A++	1200	100	100	381100073	381100074
26+26	4000K	>80	3146+2418	121+93	A++	1200	100	100	381100075	381100076

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