

Descrizione: sistema modulare a LED ad emissione diretta, composto da un profilo in estruso di alluminio, utilizzabile sia singolarmente che in fila continua per realizzare tagli di luce senza interruzioni. Grazie alla gamma completa di accessori, va a costituire un sistema versatile e semplice da installare: disponibile nelle versioni da plafone tramite distanziali in ABS h.10mm forniti in dotazione, sospensione e fissaggio a parete tramite accessori da ordinare a parte.

Corpo: profilo in **alluminio** lega 6060 T5, verniciato di colore **bianco "dry"** con polveri epossidiche termoindurenti a 180°C, previo trattamento di sgrassamento, fosfatazione e lavaggio. A richiesta sono disponibili altri colori secondo la gamma RAL. Fornito senza testate e accessori di installazione (da ordinare a parte)***.

Gruppo ottico: ottica **PST** con diffusore in **policarbonato opale satinato**, a finitura liscia, ideale per un'uniforme distribuzione. Ottica fissata a scatto al corpo apparecchio senza l'ausilio di utensili. Collaudo al filo incandescente (glow-wire test) 850°C.

Grado di protezione **IP42**.

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 infiammabili.

- 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).

Versioni **LED TUNABLE WHITE 2700-6500K** disponibili su richiesta.

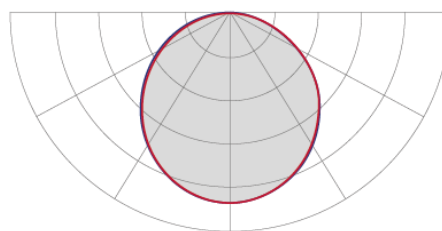
Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L80/B10** a Ta=25°C.

Normative: apparecchio conforme alle seguenti normative

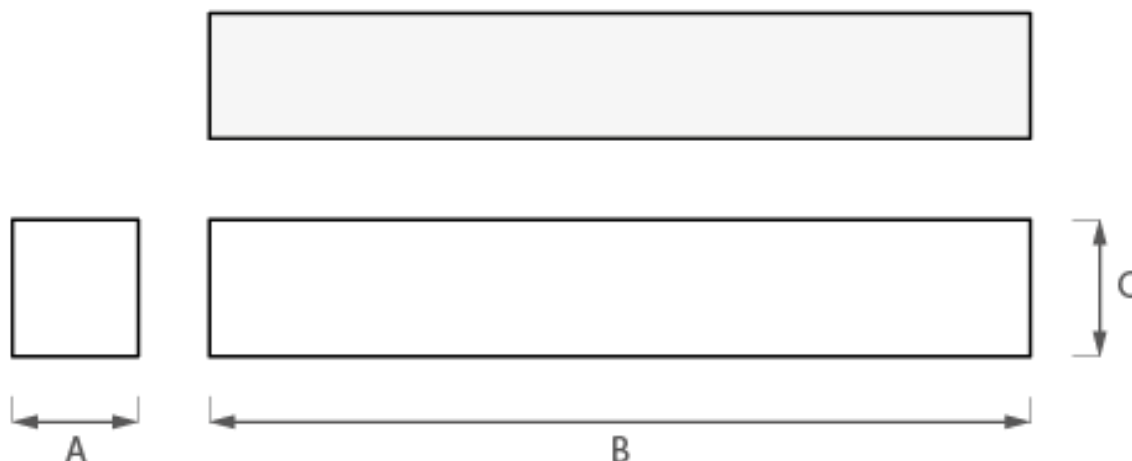
- | | | |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
| • EN 61547 | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-2 |
| • EN 55015 | • EN 60061-1 | • EN 62471 (classe di rischio 0) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031 | • EN 62560 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493 | • EN 60968 |
| • EN 61347-1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



Immagine dimostrativa



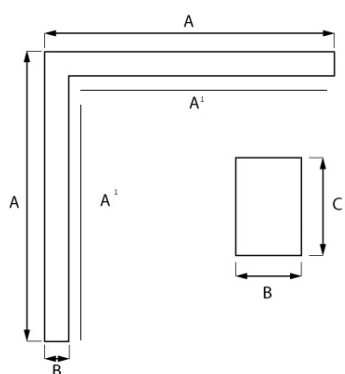
Curva fotometrica





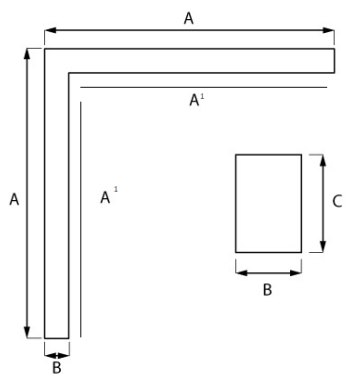
Moduli lineari

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	3000	>80	1105	85	A++	561	86	94	760100337	760100338
13	4000	>80	1183	91	A++	561	86	94	760100341	760100342
26	3000	>80	2210	85	A++	1121	86	94	760100353	760100354
26	4000	>80	2366	91	A++	1121	86	94	760100357	760100358
39	3000	>80	3315	85	A++	1681	86	94	760100369	760100370
39	4000	>80	3549	91	A++	1681	86	94	760100373	760100374
52	3000	>80	4420	85	A++	2241	86	94	760100385	760100386
52	4000	>80	4732	91	A++	2241	86	94	760100389	760100390
65	3000	>80	5525	85	A++	2801	86	94	760100401	760100402
65	4000	>80	5915	91	A++	2801	86	94	760100405	760100406



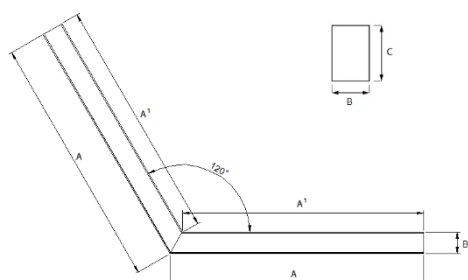
Moduli angolari soffitto (90°)

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] **	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]				Tabella codici / cablaggi	
						A*	A¹*	B	C	LED	LED DALI
26	3000	>80	2210	85	A++	620	534	86	94	760100548	760100550
26	4000	>80	2366	91	A++	620	534	86	94	760100549	760100551



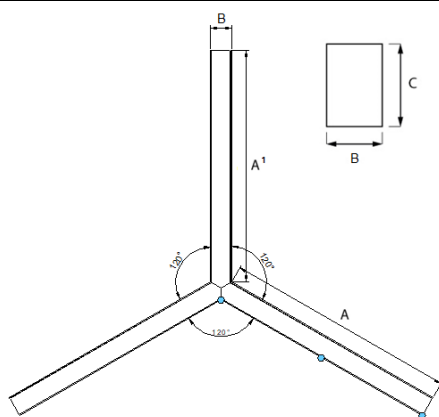
Moduli angolari parete/soffitto (90°)

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] **	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]				Tabella codici / cablaggi	
						A*	A¹*	B	C	LED	LED DALI
26	3000	>80	2210	85	A++	650	556	86	94	760100556	760100558
26	4000	>80	2366	91	A++	650	556	86	94	760100557	760100559



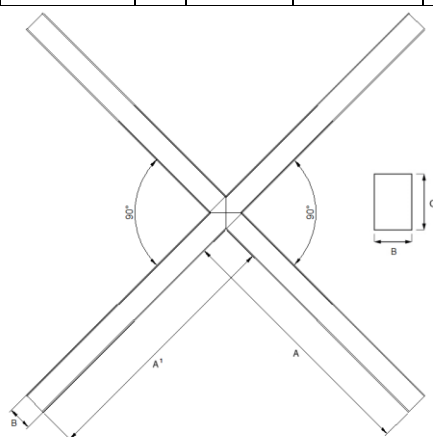
Moduli angolari (120°)

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] **	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]				Tabella codici / cablaggi	
						A*	A1*	B	C	LED	LED DALI
26	3000	>80	2210	85	A++	595	545	86	94	760100568	760100570
26	4000	>80	2366	91	A++	595	545	86	94	760100569	760100571



Geometria a Y

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] **	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]				Tabella codici / cablaggi	
						A*	A1*	B	C	LED	LED DALI
39	3000	>80	3315	85	A++	545	545	86	94	760100572	760100574
39	4000	>80	3549	91	A++	545	545	86	94	760100573	760100575



Geometria a X

Potenza [W]	Temperatura di colore [K]	IRC	Flusso Effettivo [lm] **	Efficienza [lm/W]	Classe energetica	Tabella dimensioni [mm]				Tabella codici / cablaggi	
						A*	A1*	B	C	LED	LED DALI
52	3000	>80	4420	85	A++	530	530	86	94	760100584	760100586
52	4000	>80	4732	91	A++	530	530	86	94	760100585	760100587

* Dimensioni ad esclusione delle testate (spessore 3mm ciascuna) di inizio e fine fila.

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

*** Il prodotto viene fornito di standard senza testate di chiusura, da ordinarsi a parte.

ACCESSORI D'INSTALLAZIONE



COD. **TC760004**

Testate di chiusura in alluminio verniciato di colore BIANCO DRY.
Kit da 2 pezzi.



COD. **KFC760100**

Staffa per installazione a filo su cartongesso.
Materiale lamiera di acciaio zincata.
Comprensivo di viti di fissaggio.
Kit da 3 pezzi.



COD. **KPR760004**

Staffa di fissaggio a parete a 90°.
Materiale lamiera di acciaio zincata verniciata BIANCO DRY.
Comprensivo di viti di fissaggio.
Kit da 2 pezzi.



COD. **KP4760004**

Staffa di fissaggio a parete a 45°.
Materiale lamiera di acciaio zincata verniciata BIANCO DRY.
Comprensivo di viti di fissaggio.
Kit da 2 pezzi.



COD. **KFS760000**

Staffa d'unione per l'installazione in linea continua, realizzata in acciaio zincato.
Viti di fissaggio fornite in dotazione.



COD. **KS013**

Cavo di sospensione L=2000mm
Da prevedere 2 pz per ogni lampada.



COD. **CVTXX075L020**

Cavo di alimentazione trasparente. L=2000m Ø 0,75mmq
Cavo disponibile con 3-5-7 poli relativi alla configurazione di cablaggio selezionata.
Cambiare la **x** rossa con il numero richiesto di poli.



COD. **KS02504E**

Rosone quadrato elettrificato con 2 fori per il passaggio del cavo di alimentazione e di sospensione, con morsettiera di connessione. Verniciato di colore BIANCO DRY.