



**Descrizione:** corpo illuminante lineare a sospensione a emissione diretta, composto da due profili in **estruso di alluminio paralleli**. Accessori di installazione 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. Testate di chiusura incluse in dotazione standard.

**Gruppo ottico:** Ottica **PMO** in policarbonato microprismatico, protetto dai raggi UV. Ottica ad emissione luminosa controllata UGR<19 e quindi conforme ad essere installata in ambienti con uso di **videoterminali**. Collaudo al filo incandescente (glow-wire test) 850°C. Grado di protezione **IP40**.

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

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

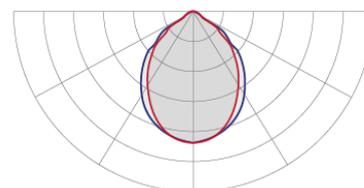
Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L80/B10** a Ta=25°C.

**Normative:** apparecchio conforme alle seguenti normative

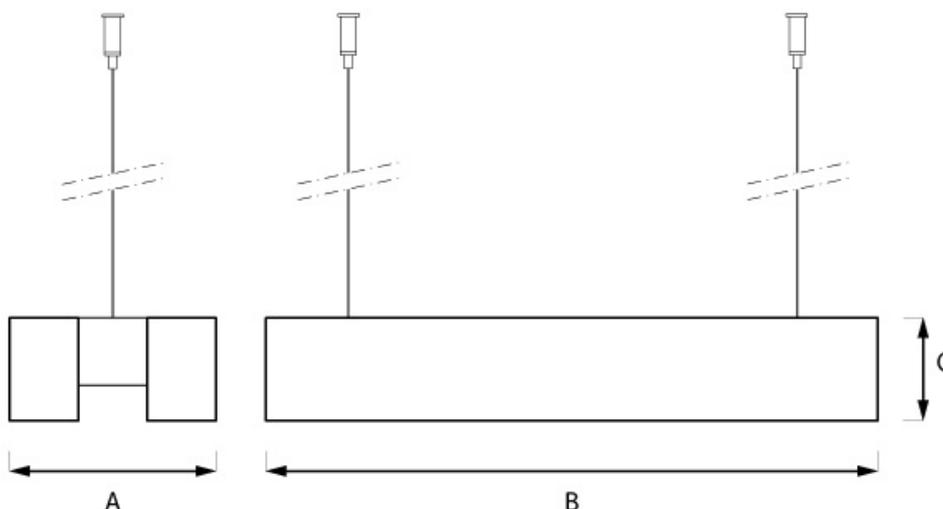
- |                 |                  |                                  |
|-----------------|------------------|----------------------------------|
| • EN 61547      | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-2                   |
| • EN 55015      | • EN 60061-1     | • EN 62471 (classe di rischio 0) |
| • 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





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+13	3000	>80	2184	84	A++	170	565	78	662000233	662000243
13+13	4000	>80	2340	90	A++	170	565	78	662000234	662000244
20+20	3000	>80	3360	84	A++	170	845	78	662000289	662000290
20+20	4000	>80	3600	90	A++	170	845	78	662000299	662000300
26+26	3000	>80	4368	84	A++	170	1125	78	662000291	662000292
26+26	4000	>80	4680	90	A++	170	1125	78	662000301	662000302
39+39	3000	>80	6552	84	A++	170	1685	78	662000293	662000294
39+39	4000	>80	7020	90	A++	170	1685	78	662000303	662000304
52+52	3000	>80	8736	84	A++	170	2245	78	662000295	662000296
52+52	4000	>80	9360	90	A++	170	2245	78	662000305	662000306
65+65	3000	>80	10920	84	A++	170	2805	78	662000297	662000298
65+65	4000	>80	11700	90	A++	170	2805	78	662000307	662000308

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

**ACCESSORI D'INSTALLAZIONE**



COD. **KS203043**

Rosone per sospensione modello quadro 100x100x25, con due sospensioni L=2000mm, BIANCO DRY con morsetteria e secondo foro per uscita cavo 3 poli trasparente L=2000mm.



COD. **KS203045**

Rosone per sospensione modello quadro 100x100x25, con due sospensioni L=2000mm, BIANCO DRY con morsetteria e secondo foro per uscita cavo 5 poli trasparente L=2000mm.



COD. **KS203047**

Rosone per sospensione modello quadro 100x100x25, con due sospensioni L=2000mm, BIANCO DRY con morsetteria e secondo foro per uscita cavo 7 poli trasparente L=2000mm.



COD. **KS012**

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 morsetteria di connessione. Verniciato di colore BIANCO DRY.