



Descrizione: sistema modulare a sospensione (accessori di sospensione da ordinarsi a parte), a **LED**, emissione diretta.

Corpo: lamiera di **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. Fornito senza accessori di installazione (da ordinare a parte).

Gruppo ottico: Ottica **DLM** in alluminio speculare. Ottica ad emissione luminosa controllata con valori di luminanza < **3000 cd/m²** per angoli di emissione superiori a **65° su tutti i piani** (<1000 cd/m² per le versioni a 26 e 33W), UGR<19 e quindi conforme ad essere installata in ambienti con uso di **videoterminali** secondo la norma **UNI EN 12464-1**.

Grado di protezione: **IP20**.

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 dimmerabile **LED DALI**, con driver elettronico dimmerabile DALI incluso.
- Versione dimmerabile **LED DALI+SN**, con driver elettronico dimmerabile DALI e sensore di movimento e di luminosità integrato.

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.

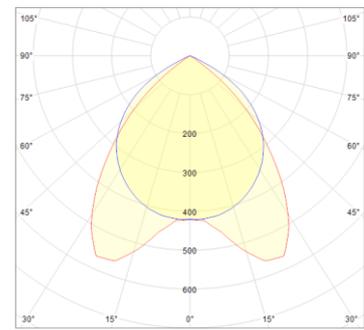
Durata delle sorgenti in condizioni normali: oltre **50.000** ore **L80/B10** a Ta=25°C.

Normative: apparecchio conforme alle seguenti normative:

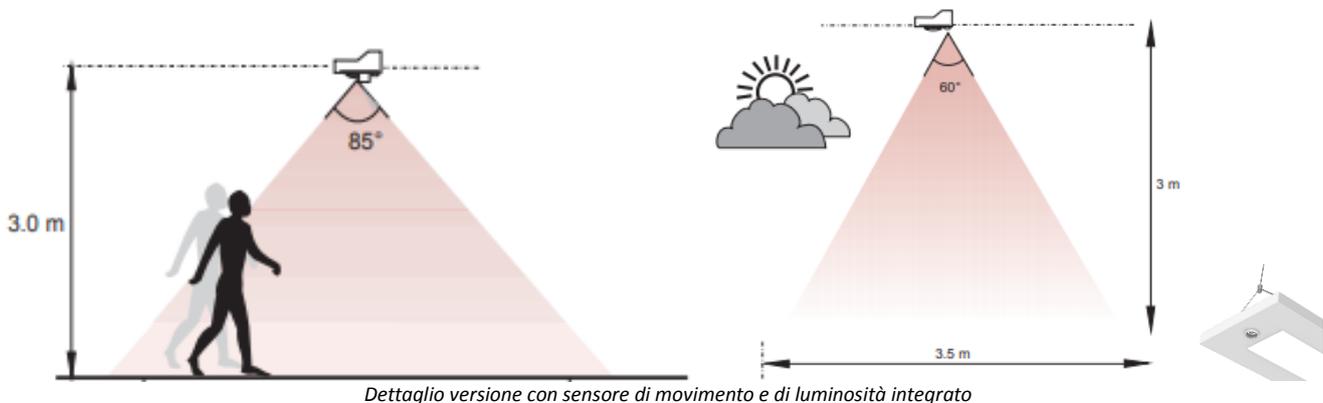
- | | | |
|----------------|------------------|----------------------------------|
| • EN 61547 | • IEC/TR 62471-2 | • EN 60598-2-13 |
| • EN 55015 | • EN 60061-1 | • EN 62471 (classe di rischio 0) |
| • EN 61000-3-2 | • EN 62031 | • EN 62560 |
| • EN 61000-3-3 | • EN 62493 | • EN 60968 |
| • EN 60529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

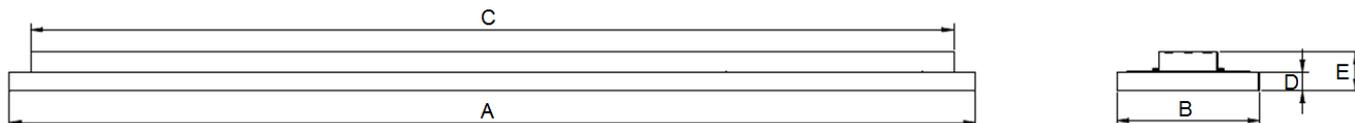


Immagine dimostrativa



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	D	E	LED	LED DALI	LED DALI + SN
26	3000K	>80	2600	100	A++	1255	185	1200	25	52	352700001	352700003	352700219
26	4000K	>80	2782	107	A++	1255	185	1200	25	52	352700049	352700051	352700220
33	3000K	>80	3300	100	A++	1555	185	1500	25	52	352700005	352700007	352700221
33	4000K	>80	3531	107	A++	1555	185	1500	25	52	352700053	352700055	352700222
48	3000K	>80	4800	100	A++	1255	185	1200	25	52	352700009	352700011	352700223
48	4000K	>80	5136	107	A++	1255	185	1200	25	52	352700057	352700059	352700224
60	3000K	>80	6000	100	A++	1555	185	1500	25	52	352700013	352700015	352700225
60	4000K	>80	6420	107	A++	1555	185	1500	25	52	352700061	352700063	352700226

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

ACCESSORI D'INSTALLAZIONE

 <p>KS100043</p>	Rosone per sospensione modello quadro 100x100x25, due sospensioni ad archetto, bianco dry con morsettiera e secondo foro per uscita cavo 3 poli trasparente L=1700mm.
 <p>KS100045</p>	Rosone per sospensione modello quadro 100x100x25, due sospensioni ad archetto, bianco dry con morsettiera e secondo foro per uscita cavo 5 poli trasparente L=1700mm.
 <p>KS02504_</p>	Rosone quadro semplice bianco dry
 <p>KS02504E</p>	Rosone quadro elettrificato bianco dry con morsettiera e secondo foro per uscita cavo elettrico. Cavo non fornito.
 <p>CVTxX075L020</p>	Cavo di alimentazione trasparente. L=2000m \varnothing 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.
 <p>KS009</p>	Sospensione ad archetto <u>Da prevedere 2 pz per ogni lampada.</u>
 <p>MC3520040655</p>	Modulo cieco touch bianco dry L=655mm (staffe di unione incluse)



 MC3520041255	Modulo cieco touch bianco dry L=1255mm (staffe di unione incluse)
 MC3520041555	Modulo cieco touch bianco dry L=1555mm (staffe di unione incluse)
 IN352004	Incrocio di giunzione touch bianco dry (staffe di unione incluse)
 IN352004L	Incrocio di giunzione a 2 vie 90° touch bianco dry (staffe di unione incluse)
 IN352004T	Incrocio di giunzione a 3 vie touch bianco dry (staffe di unione incluse)
 KFS352000	Staffa di unione