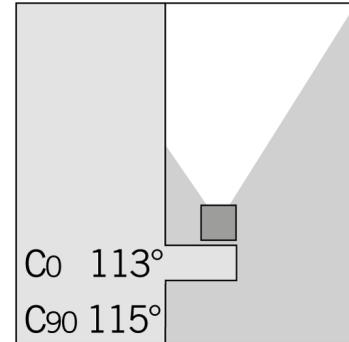
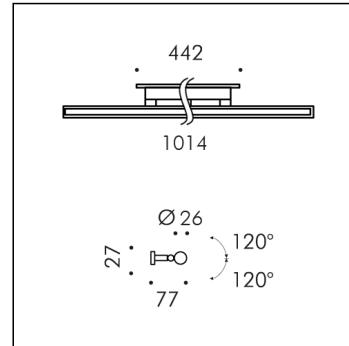


BARRA ORIENTABILE TUNABLE WHITE

**S.2250T.13 (Alluminio anodizzato)**modulo LED TUNABLE WHITE 2700K-4000K **24Vdc** DIMMERABILE PWM

Wall washer da parete



*Rilievo effettuato @ 4000K

Dati Tecnici Sorgente Luminosa

Tipo sorgente luminosa:	LED
Temperatura colore:	TUNABLE WHITE 2700K-4000K
Flusso luminoso sorgente:	715lm
Flusso luminoso apparecchio:	410lm
Potenza totale assorbita apparecchio:	6.6W
Efficienza luminosa apparecchio:	62lm/W
ULR:	0%
Indice resa cromatica:	CRI 80

Dati Tecnici Alimentazione

Tensione (DC):	
Vedere elenco accessori	
Alimentatori SIMES nelle pagine successive	24Vdc
Dimmerazione:	PWM

Dati Tecnici Temperature e Durata

Durata vita LED:	L80 B10 70.000h Ta 25°C
	L80 B10 50.000h Ta 40°C
Durata vita APPARECCHIO:	min. 70.000h Ta 25°C
	min. 50.000h Ta 40°C
Temperatura ambiente performance:	Tq 25°C
Temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +50°C
Temperatura di stoccaggio:	da -20°C a +60°C

Dati Tecnici Installazione

Classe isolamento elettrico:	III
Grado di protezione IP:	IP65
Resistenza impatto:	IK08
Peso:	1.9971Kg
Cavo di alimentazione:	4m - SILICONE

GARANZIA

Tutti i prodotti Simes sono coperti da una garanzia estesa di 5 anni. Per le condizioni, consultare www.simes.it/garanzia

BARRA ORIENTABILE TUNABLE WHITE**S.2250T.13 (Alluminio anodizzato)****TESTO DI CAPITOLATO****TIPOLOGIA**

Apparecchio da installazione a parete. Grado di protezione IP 65

CARATTERISTICA DEI MATERIALI

Basetta di fissaggio in alluminio estruso anodizzato EN AW-6060 a basso tenore di rame ad elevata resistenza all'ossidazione. Viti in acciaio trattate con un rivestimento anticorrosivo avanzato. Guarnizioni in silicone ricotto. Resistenza meccanica IK 08

PERFORMANCE ILLUMINOTECNICA

La distribuzione dello spettro luminoso serve a mutare l'aspetto dell'ambiente o dell'oggetto illuminato. Non destinati a usi in altre applicazioni. Diffusore trasparente di protezione spessore 1,5 mm co-estruso con strato esterno di 50 micron per protezione contro i raggi UV. Sorgente luminosa con posizione lampada fissa. Rendimento --

INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

Il corpo illuminante ruota sulla propria base di 120° verso l'alto ed il basso ottenendo una grande flessibilità progettuale sia a parete, ma anche a terra o a soffitto. Assicura sempre un'eleganza non scontata, dettata da un profilo pulito e minimale e da un design totalmente privo di cavi e viti a vista.

CABLAGGIO

4m di cavo di alimentazione di tipo SILICONE.

Classe di isolamento: CLASSE III

Colori disponibili: Bianco (cod.01), Alluminio anodizzato (cod.13) Peso: 1.9971 Kg Glow Wire test: --

Apparecchi forniti completi di modulo LED

MODELLO REGISTRATO

Questo dispositivo è munito di moduli LED integrati. In caso di danneggiamento o malfunzionamento contattare il produttore per ricevere istruzioni addizionali su come sostituire il modulo led ed i relativi componenti. Il modulo led di questo dispositivo non può essere maneggiato dall'utente finale (Regolamento UE 874/2012).

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica (EPREL - European Product Registry for Energy Labelling): G.

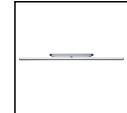
Modulo LED progettato conformemente al regolamento attuale di Lumen Maintenance (LM80) e Memorandum tecnico (TM21), in cui la qualità della luce è affidabile per la vita di 70.000 ore riferibili a L80 B10 Ta 25°C (50.000 ore riferibili a L80 B10 Ta 40°C). Durata vita Apparecchio min. 70.000 ore Ta 25°C, min. 50.000 ore Ta 40°C. Temperatura ambiente performance Tq 25°C. Temperatura ambiente operativa da -20°C a +50°C. Temperatura di stoccaggio da -20°C a +60°C.

GARANZIA

Tutti gli Articoli prodotti a partire dal 01/01/2026 sono coperti da una garanzia di 5 (cinque) anni contro difetti di fabbricazione e di conformità, alle condizioni e nei limiti previsti dalla documentazione ufficiale del produttore. Per i dettagli completi, le esclusioni e le modalità di attivazione della garanzia, fare riferimento al seguente link: www.simes.it/garanzia

BARRA ORIENTABILE TUNABLE WHITE

S.2250T.13 (Alluminio anodizzato)



ACCESSORI

**S.2470
ALIMENTATORE DMX 75W 230Vac/24Vdc IP20 TUNABLE WHITE**

Alimentatore DMX per led TUNABLE WHITE 75W 230V/24V PWM Il numero massimo degli apparecchi collegabili dipende dalla somma delle singole potenze. IP20 CLASSE II SELV Dimensioni 295 x 43x 29,8mm

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DELLO SCARICATORE DI SOVRATENSIONE S.2499 PER OGNI ALIMENTATORE ELETTRONICO CHE DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.

**S.2475
ALIMENTATORE DIMMERABILE 75W 230Vac/24Vdc IP20 TUNABLE WHITE DALI DT8**

Dimmerabile DALI DT8, PUSH DIM per led TUNABLE WHITE 75W 230Vac/24Vdc Il numero massimo degli apparecchi collegabili dipende dalla somma delle singole potenze. IP20 CLASSE II SELV Dimensioni 295 x 43x 29,8mm

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DELLO SCARICATORE DI SOVRATENSIONE S.2499 PER OGNI ALIMENTATORE ELETTRONICO CHE DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.

**S.2453
MULTIZONE ZONE TOUCH PANEL PER RGBW/RGBCW/TUNABLE WHITE DMX**

Il Touch Panel RGBCW è un dispositivo di comando intelligente progettato per offrire un controllo preciso e intuitivo dell'illuminazione DMX; Tunable White (TW), RGBW e RGBCW. Grazie alla tecnologia Bluetooth, permette una gestione semplice, affidabile e wireless (non da remoto). Attraverso la App dedicata, disponibile sia su App Store che su Google Play, è possibile configurare, programmare e controllare le funzioni del pannello in modo rapido e intuitivo direttamente dal proprio smartphone o tablet. Funzionalità principali: Controllo completo dei canali RGB + C + W o TV; Regolazione della luminosità e della temperatura di colore; Gestione multi-zona (fino ad un max. di 4) e creazione scenari personalizzati Comunicazione Bluetooth stabile e sicura Interfaccia touch in vetro temperato con design moderno ed elegante Il Touch Panel RGBCW rappresenta la soluzione ideale per applicazioni residenziali e professionali semplici che richiedono un controllo flessibile e affidabile dell'illuminazione.

**S.2476
INTERFACCIA DALI DT6**

Il seguente dimmer serve per controllare il colore della temperatura e regolazione dell'intensità luminosa del LED TUNABLE WHITE tramite segnale DALI (DT6). Questo dispositivo necessita di un alimentatore 24Vdc (tipo S.2405, S.2406, S.2445 e S.2446) e deve essere collocato tra l'alimentatore 24Vdc e l'apparecchio. Scegliere quindi un alimentatore 24V in base alla massima potenza impegnata degli apparecchi fino ad un massimo di 96W. IP67 Operating mode BALANCE & DIM Dimensioni 175,5mmx86,5mmx43mm

**S.2477
INTERFACCIA DALI DT8**

Il seguente dimmer serve per controllare il colore della temperatura e regolazione dell'intensità luminosa del LED TUNABLE WHITE tramite segnale DALI (DT8). Questo dispositivo necessita di un alimentatore 24Vdc (tipo S.2405, S.2406, S.2445 e S.2446) e deve essere collocato tra l'alimentatore 24Vdc e l'apparecchio. Scegliere quindi un alimentatore 24V in base alla massima potenza impegnata degli apparecchi fino ad un massimo di 96W. IP67 Operating mode BALANCE & DIM Dimensioni 175,5mmx86,5mmx43mm

**S.2478
INTERFACCIA DALI DT6**

Il seguente dimmer serve per controllare il colore della temperatura e regolazione dell'intensità luminosa del LED TUNABLE WHITE tramite segnale DALI (DT6). Questo dispositivo necessita di un alimentatore 24Vdc (tipo S.2405, S.2406, S.2445 e S.2446) e deve essere collocato tra l'alimentatore 24Vdc e l'apparecchio. Scegliere quindi un alimentatore 24V in base alla massima potenza impegnata degli apparecchi fino ad un massimo di 96W. IP20 Operating mode BALANCE & DIM Richiede alimentatore remoto 230V/24Vdc Dimensioni 28mmx14mmx33mm

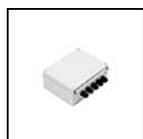
**S.2479
INTERFACCIA DALI DT8**

Il seguente dimmer serve per controllare il colore della temperatura e regolazione dell'intensità luminosa del LED TUNABLE WHITE tramite segnale DALI (DT8). Questo dispositivo necessita di un alimentatore 24Vdc (tipo S.2405, S.2406, S.2445 e S.2446) e deve essere collocato tra l'alimentatore 24Vdc e l'apparecchio. Scegliere quindi un alimentatore 24V in base alla massima potenza impegnata degli apparecchi fino ad un massimo di 96W. IP20 Operating mode BALANCE & DIM Richiede alimentatore remoto 230V/24Vdc Dimensioni 28mmx14mmx33mm

**S.2480
ALIMENTATORE TUNABLE WHITE IP55 60W 230V/24V PWM DMX MAX 5 USCITE**

Box di alimentazione IP55 con trasformatore 60W 230V/24V PWM controllabile con sistema DMX. Il numero massimo degli apparecchi collegabili dipende dalla somma delle singole potenze. Dimensioni 260mmx260mmx100mm

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DELLO SCARICATORE DI SOVRATENSIONE S.2499 PER OGNI ALIMENTATORE ELETTRONICO CHE DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.

**S.2485
ALIMENTATORE TUNABLE WHITE IP55 60W 230V/24V DALI DT6 MAX 5 USCITE**

Box di alimentazione IP55 con trasformatore 60W 230V/24V PWM dimmerabile DALI DT6 (operating mode BALANCE & DIM). Il numero massimo degli apparecchi collegabili dipende dalla somma delle singole potenze. Dimensioni 260mmx260mmx100mm

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DELLO SCARICATORE DI SOVRATENSIONE S.2499 PER OGNI ALIMENTATORE ELETTRONICO CHE DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.

**S.2486
ALIMENTATORE TUNABLE WHITE IP55 60W 230V/24V DALI DT8 MAX 5 USCITE**

Box di alimentazione IP55 con trasformatore 60W 230V/24V PWM dimmerabile DALI DT8 (operating mode BALANCE & DIM). Il numero massimo degli apparecchi collegabili dipende dalla somma delle singole potenze. Dimensioni 260mmx260mmx100mm

SI CONSIGLIA L'UTILIZZO DELLO SCARICATORE DI SOVRATENSIONE S.2499 PER OGNI ALIMENTATORE ELETTRONICO CHE DEVE ESSERE INSTALLATO A MAX 10m DI DISTANZA DA QUEST'ULTIMO.