

SLY S



Efficienza Luminosa
Luminous Efficacy

up to 187lm/W

Evoluzione del sistema Sly, realizzato per installazione diretta a soffitto. Caratterizzato da un'altissima efficienza delle proprie ottiche, ed eccellente controllo dell'abbagliamento.

Corpo: lamiera di acciaio 6/10, verniciata con polveri poliestere in grado di garantire un'ottima resistenza agli agenti chimici.
Ottiche: in PMMA anti-UV, disponibile con ottica 90° TL tunnel (UGR<19), sviluppata con innovativo sistema ELA (Extended Light Area) e CLC (Constant Light Colour).
Moduli LED: alimentati a 200mA e 300mA, realizzati con sistema B/C, per la riduzione di ombre e riflessi.
Temperatura colore: 4000K, CRI>80, 3-step MacAdam.
Mantenimento del flusso luminoso: 72.000h L80 B10 @ta25 55.000h L80 B10 @ta40.
Alimentazione: driver 220 ÷ 240V 50/60Hz, ripple free, SP system (protezione contro sovraccarico e cortocircuito), Active PFC.

The evolution of Sly system, Sly S was designed for direct ceiling mount installation. Characterized by a very high efficiency, visual comfort and glare control.

Housing: 6/10 steel sheet, painted with polyester powders to guarantee an excellent resistance to chemical agents.
Optics: PMMA anti-UV, available in 90° TL tunnel (UGR<19), developed with innovative ELA (Extended Light Area) and CLC (Constant Light Color) systems.
LED modules: powered at 200mA and 300mA, realized with B/C system, for the reduction of shadows and reflections.
Color temperature: 4000K, CRI>80, 3-step MacAdam.
Lumen maintenance: 72.000h L80 B10 @ta25 55.000h L80 B10 @ta40.
Power: 220 ÷ 240V 50/60Hz driver, ripple free, SP system (overcharge and short circuit protection), Active PFC.

SIMBOLOGIA / SIMBOLOGY pag. 4-5

MADE IN ITALY

CE

IP43

IK05

UGR up to <19

ta -25/+40

CRI≥80

3 YEARS WARRANTY

A RICHIESTA ON REQUEST

CRI≥90

CASAMBI

OPZIONI DI INSTALLAZIONE / INSTALLATION OPTIONS



COLORI DISPONIBILI / AVAILABLE COLOURS

1

COLORE STANDARD
STANDARD COLOUR

Bianco
White

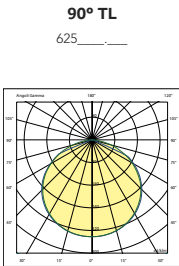
2

Nero RAL 9005
RAL 9005 Black

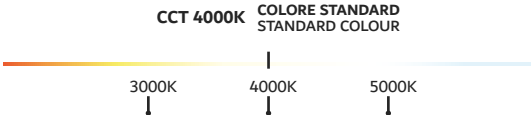
DISPONIBILI A RICHIESTA / AVAILABLE ON REQUEST

- versione CRI90;
- versione Tunable White;
- SPD 12kV;
- driver dimmerabile DALI;
- emergenza 1-3h SA interna;
- sensori di movimento stand alone/cablato ON-OFF o DALI;
- telecomando per sensore crepuscolare/movimento;
- sistema di controllo tecnologia Bluetooth.

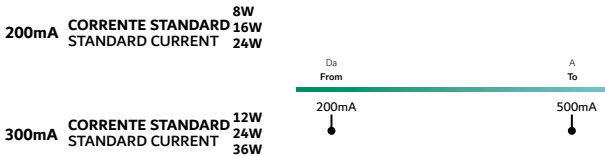
VERSIONI DISPONIBILI / AVAILABLE VERSIONS



TEMPERATURA COLORE / COLOUR TEMPERATURE pag. 314

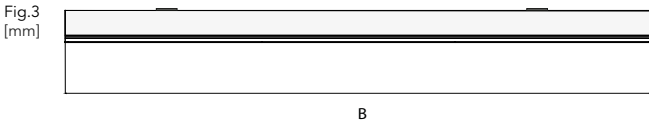
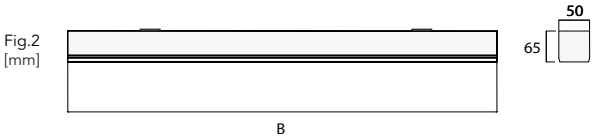


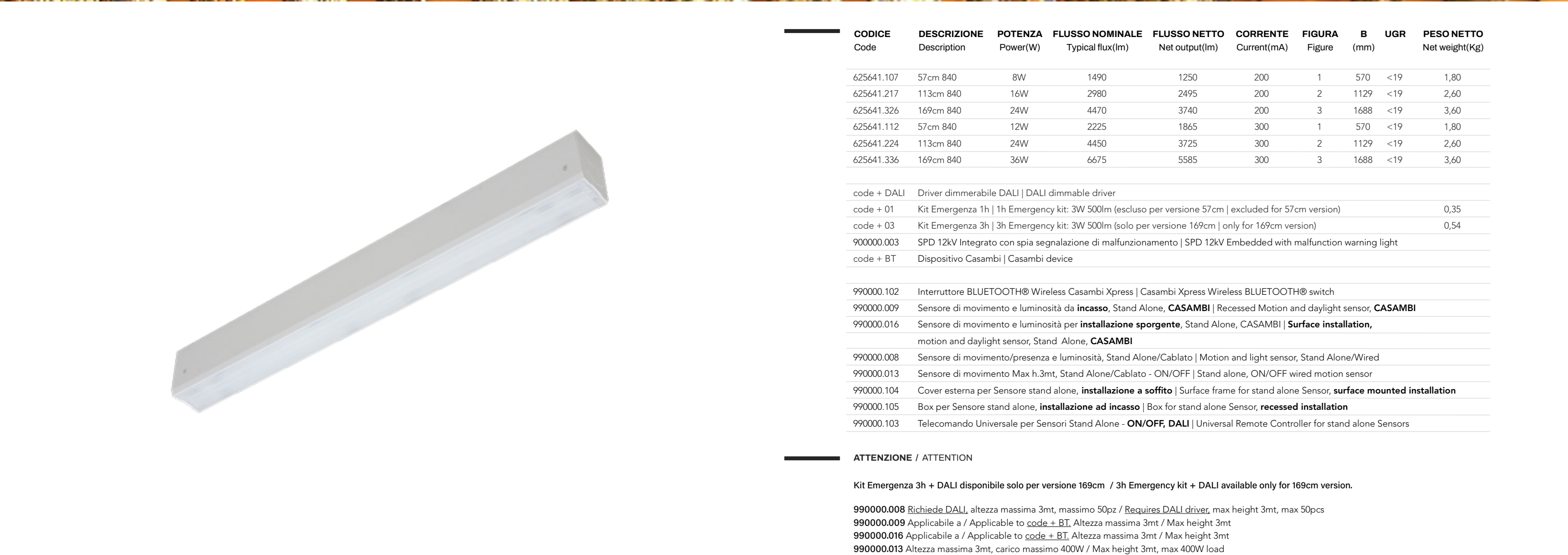
CORRENTE DISPONIBILE / CURRENT AVAILABLE pag. 312



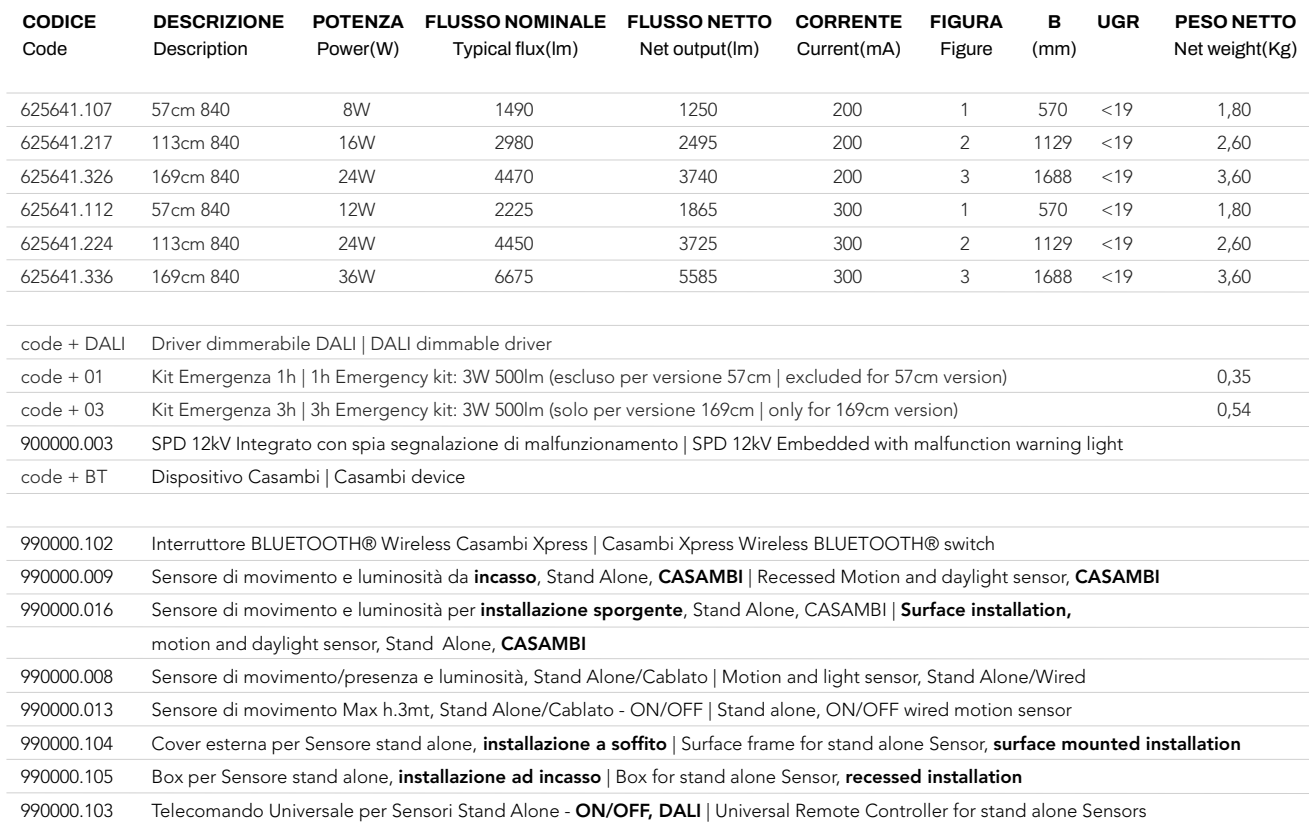
- CRI90 version;
- Tunable White version;
- SPD 12kV;
- DALI dimmable driver;
- internal 1-3h maintained emergency;
- motion sensors stand alone/wired ON-OFF or DALI;
- remote controller for twilight/motion sensor;
- control system based on Bluetooth technology.

DIMENSIONI / DIMENSIONS





Clips in acciaio per fissaggio a soffitto, fornite di serie.
Stainless steel clips for ceiling fixing, supplied as
standard.



Kit Emergenza 3h + DALI disponibile solo per versione 169cm / 3h Emergency kit + DALI available only for 169cm version.

Per il controllo dei sensori **990000.008** o **990000.013** è necessario utilizzare l'accessorio **990000.103**. It is necessary to use accessory **990000.103** to control the sensors **990000.008** or **990000.013**.

Codifica / Coding **CURRENT (mA)** xxxxxx.x9x = Sottoutilimentazione Underpowered 625641.107 = Standard mA xxxxxx.x1x = Sovralimentazione Overpowered

Configurazione corrente di alimentazione: La penultima cifra del codice indica la corrente di alimentazione. Codici disponibili a Catalogo pag. 312
Current configuration: The second to last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue pag. 312

I flussi luminosi dei prodotti sono stati calcolati considerando il valore tipico (@ $\pm 25^\circ$ std) dichiarato dal produttore dei LED. Possono essere dunque considerate delle tolleranze sui lotti di produzione di $\pm 5\%$. I valori dichiarati sui prodotti fanno riferimento alla colorazione standard 4000K.

Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of $\pm 5\%$. The values declared refer to standard coloring 4000K.