



IP20

IK02

RG0



220-240V  
50-60Hz



# ATENEEO

**CORPO:** In lamiera d'acciaio spessore 0,5mm pressopiegato, verniciato con polveri di poliestere colore standard RAL9016 a bassissimo spessore previo trattamento di decapaggio.

Sistema a fissaggio soffitto guidato da apposite bugne, foro di ingresso cavo di alimentazione protetto da apposito gommino.

**TESTATE:** In policarbonato V0 colore RAL9016, autoestinguenti GW 850°C .

**SCHERMO:** Ottica TS lamellare a cuneo in alluminio semilucido con traversine in alluminio microforate e satinare, removibile senza ausilio di utensili.

**SISTEMA DI CHIUSURA SCHERMO:** Realizzato con 4 molle di fissaggio in acciaio armonico a scomparsa nel corpo. L'ottica è dotata di un sistema di impedibilità che la trattiene durante la fase di ispezione o relamping.

**BODY:** Bent sheet steel, 0.5 mm thickness, painted with polyester powders colour standard RAL9016, very reduced thickness after treatment of pickling.

Ceiling fixing system driven by special bosses, power cable entry hole protected by a special rubber.

**HEADS:** In polycarbonate V0 colour RAL9016, self-extinguishing 850° C GW.

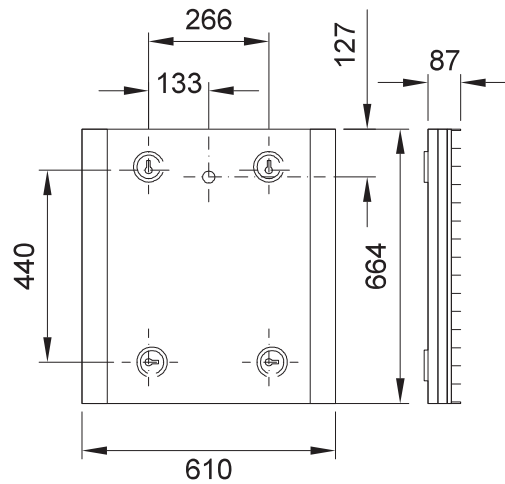
**SCREEN:** TS optic lamellar wedge in semi-gloss aluminium with micro perforated and satin-finished aluminium sleepers removable without any tools.dy.

**SCREEN CLOSING SYSTEM:** Made with 4 fixing springs in harmonic steel retractable into the body. The optic is equipped with an anti-loss system that retains it during inspection or relamping.

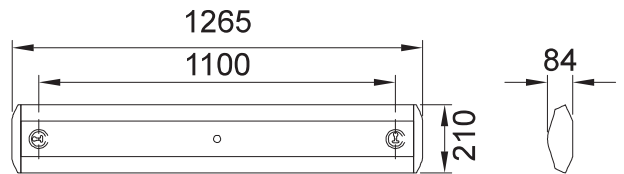
**DIMENSIONI - DIMENSIONS**



ATENE0 600x600 TS



ATENE0 200x1200 TS

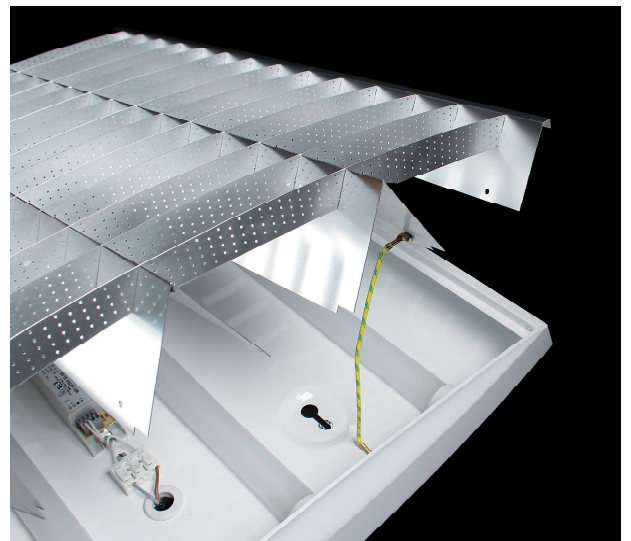


**MODULI LED:** Sorgente luminosa Moduli da 32LED protetti da cover in PMMA con testine e clip di bloccaggio.  
Efficienza 152 lm/W @ 350mA T<sub>j</sub>=25°C 4000°K. Flussi luminosi netti 3300-4400 lm con efficienza fino a 92 lm/W. Vita presunta 50.000h L70. Indice di resa cromatica Ra > 80

**UNITA' DI ALIMENTAZIONE:** Corrente di pilotaggio settabile a 350÷500mA con deep switch, fattore di potenza > 0,95 220÷240V/50-60Hz, lifetime 50.000 h @ T<sub>c</sub> life. Morsetto di alimentazione ad inserzione rapida utilizzabile senza ausilio di utensili. A richiesta disponibile soluzione dimmerabile 1-10V , con sistema DALI o con emergenza.

**LED MODULES:** Light source modules of 32protected by PMMA cover with heads and locking clips. Efficiency 152 lm/W @ 350mA T<sub>j</sub> = 25° C 4000° k. Net luminous flux 3300-4400 lm with efficiency up to 92 lm/W. Expected life 50,000 h L70. Colour rendering index Ra > 80.

**SUPPLY UNIT:** Drive current can be set to 350 ÷ 500mA with deep switch, power factor 0.95 220÷240V/50-60 Hz, lifetime 50,000 h @ T<sub>c</sub> life. Power terminal for quick insertion can be used without any tools. Available upon request 1-10V dimmable solution, with DALI system or emergency.



### ▲ DATI IDENTIFICATIVI E PRESTAZIONI - IDENTIFICATION DATA AND PERFORMANCES

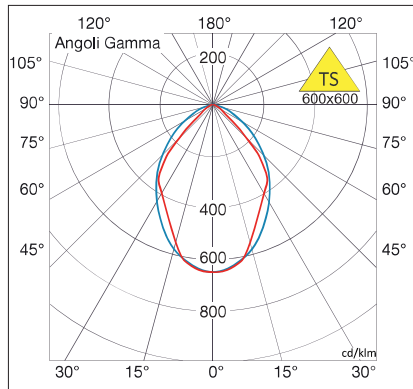
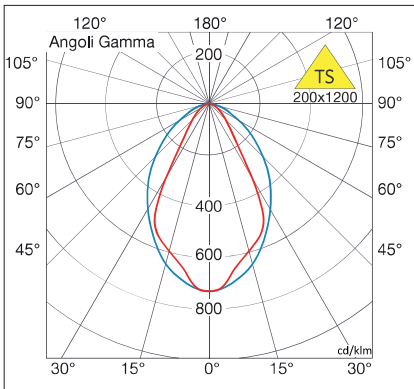
Codice iniziale Initial code	Nome Name	Watt	mA max	N. Led	Lm out	Kelvin	CRI	IP	CL	Col	Weight
021014014TS	ATENEO LED 52W 4K TS 200x1200	52	500	128	4750	4000	80	20	I	RAL 9016 □	3.0
021034014TS	ATENEO LED 52W 4K TS 600x600	52	500	128	5050	4000	80	20	I	RAL 9016 □	3.0

Come comporre il codice prodotto (rispettare la sequenza): **Codice iniziale (▲) Codice finale (●) Emergenza (■)**  
 How to compose the product code (respect the sequence): **Initial code (▲) Last number (●) Emergency (■)**

### PERFORMANCE • PERFORMANCES

N. LED	mA	Watt	LED Lumen	Lm output 200x1200	Lm output 600x600
128	350	35	5400	3400	3600
	500	52	7550	4750	5050

### ● FOTOMETRIE - PHOTOMETRY



### DIMMERAZIONE • DIMMING

Code	Rset	Switch	1-10V	Dali	CLO	Midnight	Mains dim	Conveyed waves
-	/	S	/	/	/	/	/	/

- S Standard con possibilità di programmazione dopo l'acquisto.  
 - S\* Standard con programmazione da eseguire in azienda.  
 (vedi modulo dimmer disponibile sul sito Web [www.faeber.com](http://www.faeber.com))

- S Standard with possibility of setting after purchase  
 - S\* Standard with setting to be done at the factory  
 (see dimming form available on website [www.faeber.com](http://www.faeber.com))

### ■ EMERGENZA - EMERGENCY

	Emergenza 3h Emergency 3h
-	/
EM	S

peso kit emergenza: 1kg  
 emergency kit weight: 1kg