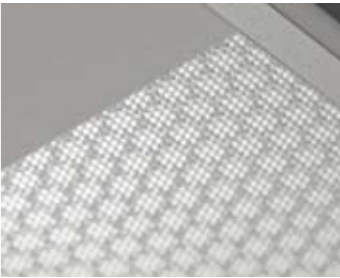


design: Lapo Grassellini



Design raffinato

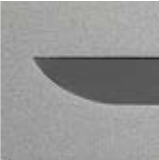


Schermo a nido d'ape

Design raffinato caratterizzato dalle linee essenziali e da uno spessore minimo che conferiscono al prodotto un aspetto elegante e unico nel suo genere.

Lamina speculare con trattamento superficiale inserita per esaltare il profilo laterale dello schermo riflettente.

Schermo a nido d'ape sviluppato per garantire ottimi rendimenti unitamente ad un altissimo confort nel pieno rispetto delle norme previste dalla legge. Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videotermini (EN 12464-1 / BAP65).



finitura in grigio
(82)



finitura in bianco
(11)



sospensione



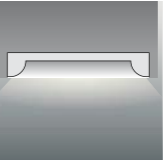
apparecchio da
parete



apparecchio da
terra



plafone



incasso arretrato



incasso a filo



Confort visivo
Il coordinato Segno è stato studiato per ridurre la luminanza non solo nelle sospensioni ma anche nelle plafoniere, negli apparecchi a parete e da terra, e negli incassi.



Luce senza riflessi
Negli apparecchi con emissione diretta (plafoni e incassi) la schermatura a nido d'ape assicura che, a qualsiasi angolo di inclinazione non si verifichino riflessi sui videotermini.



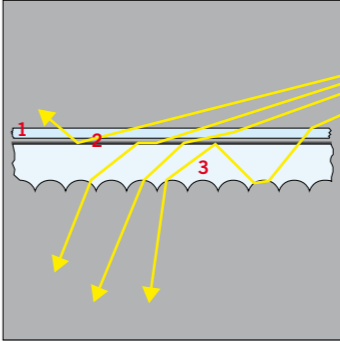
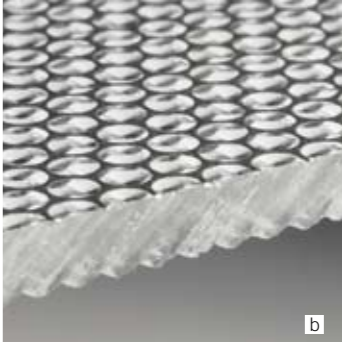
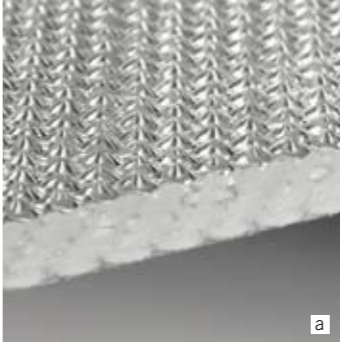
Luminanza ridotta
In ambienti dove le attività sono sempre più spesso svolte al video terminale, i riflessi sul monitor possono diminuire la concentrazione ed essere causa di errori. Segno si propone agli spazi di lavoro in modo perfettamente compatibile in tutte le sue versioni, e nonostante l'elevato rendimento la luminanza rimane controllata $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$, apparecchi ideali all'impiego in ambienti con videotermini secondo la norma EN 12464-1 / BAP65.



Struttura raffinata.
Lamina a vista in acciaio inox con trattamento speculare.
Corpo in alluminio verniciato in grigio satinato oppure in bianco.



Alta trasparenza, rendimento elevato.
Lo schermo in polimetilmetacrilato (PMMA) a nido d'ape permette una omogenea distribuzione del flusso luminoso.
a) lato con microlenti.
b) lato con film di direzionamento della luce.



1 Lastra diffondente.
2 Film di ripartizione della luce effetto 3D.
3 Pannello di direzionamento della luce con microlenti.

Sistema ottico brevettato
Struttura multistrato composta da una lastra diffondente, un film di direzionamento della luce e da una lastra portante che riduce la luminanza sotto gli angoli stretti (rif. EN 12464 / BAP65).

design: Lapo Grassellini



Il particolare attacco a soffitto a tre cavi di sospensione, lo spessore ridotto e il design innovativo grazie alla doppia curvatura del profilo, conferiscono agli apparecchi una leggerezza estetica che li rende adatti anche ad ambienti diversi dai luoghi di lavoro.

Emissioni
Distribuzione luminosa conforme ai valori previsti dalle norme EN 12464-1 / BAP65.
Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videoterminali.

Alimentazioni
Integrate all'interno dell'apparecchio e disponibili anche nelle versione elettronica dimmerabile DALI.

Accessori
Schermo di protezione IP40 per l'emissione indiretta.

Colori
Grigio satinato o bianco.

Sorgenti
Lampade fluorescenti lineari T5 con attacco G5 da 4x14W, 4x24W, 2x28W, 2x35W, 2x49W e 2x54W.

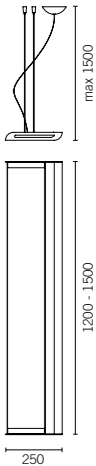
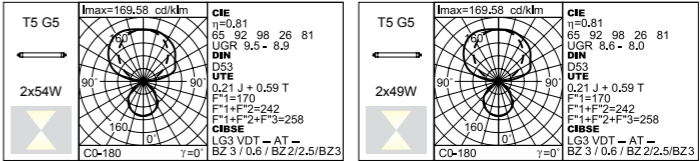


11 82



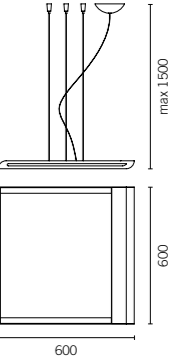
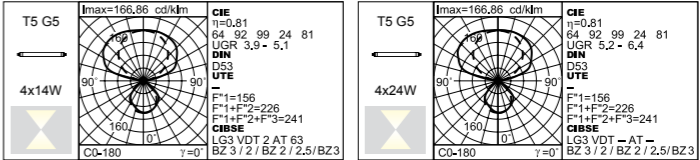
Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL T5	2x28/54W	G5	1200	8,00	51752. __
FL T5	2x35/49W	G5	1500	8,00	51755. __

IP20
IP40 con l'ausilio dello schermo di protezione
alimentazione elettronica integrata
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, la dimmerabile DALI e anche la versione in emergenza.



Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL T5	4x14W	G5	600	5,00	51750. __
FL T5	4x24W	G5	600	5,00	51751. __

IP20
IP40 con l'ausilio dello schermo di protezione
alimentazione elettronica integrata
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, la dimmerabile DALI e anche la versione in emergenza.



accessori



schermo di protezione IP40
250x1200mm cod. **93450.00**
250x1500mm cod. **93451.00**
600x600mm cod. **93452.00**

design: Lapo Grassellini



11 82

Sorgente	Potenza	Attacco	P[Kg]	Codice
FL T5	4×14W	G5	5,00	21750. ...
FL TC-L	2×55W	2G11	5,00	21753. ...

IP20

IP40 con l'ausilio dello schermo di protezione
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, la dimmerabile DALI e anche la versione in emergenza

T5 G5
4x14W

TC-L 2G11
2x55W

Differente dai prodotti simili presenti sul mercato per due caratteristiche estetiche ben precise: lo spessore ridotto e il particolare sistema a scomparsa di fissaggio alla parete.

Corpo
Realizzato in un'unica misura. Le parti principali che compongono l'apparecchio sono lo schermo in PMMA con lavorazione a microlenti, la struttura portante in alluminio e lamiera d'acciaio, infine una lamina in acciaio inox con trattamento speculare.

Sorgenti
Lampade fluorescenti lineari T5 con attacco G5 da 4x14W e TC-L con attacco 2G11 da 2x55W.

Emissioni
Distribuzione luminosa conforme ai valori previsti dalle norme EN 12464-1/ BAP65.
Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videoterminali.

Alimentazioni
Integrate all'interno dell'apparecchio e disponibili anche nella versione elettronica dimmerabile DALI.

Accessori
Schermo di protezione IP40 per l'emissione indiretta.

Colori
Grigio satinato o bianco opaco.



spessore ridotto

emissione diretta/indiretta

confort visivo $L < 1000 \text{ cd/m}^2$

schermo di protezione IP40
4x14W cod. **93453.00**
2x55W cod. **93455.00**

design: Lapo Grassellini



Il design minimalista e la sua leggerezza, rendono questo apparecchio particolarmente accattivante.

Corpo

Realizzato in due misure. Le parti principali che compongono l'apparecchio sono lo schermo in PMMA con lavorazione a microlenti, la struttura portante in alluminio e lamiera d'acciaio, infine una lamina in acciaio inox con trattamento speculare.

Sorgenti

Lampade fluorescenti TC-L con attacco 2G11 da 2x55W e 4x55W.

Emissioni

Distribuzione luminosa conforme ai valori previsti dalle norme EN 12464-1 / BAP/65.
Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videotermini.

Alimentazioni

Integrate all'interno dell'apparecchio e disponibili anche nelle versione elettronica dimmerabile DALI.

Accessori

Schermo di protezione IP40 per l'emissione indiretta.

Colori

Grigio satinato o bianco.



*emissione
diretta/indiretta*



*confort visivo
 $L < 1000 \text{ cd/m}^2$*



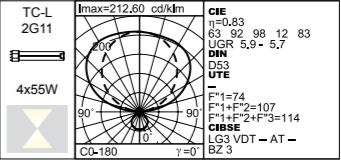
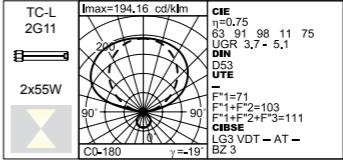
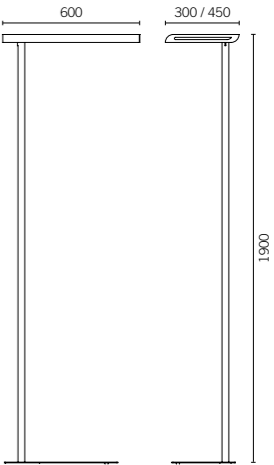
spessore ridotto

11 82



Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL TC-L	2x55W	2G11	300	12,0	01753.
FL TC-L	4x55W	2G11	600	15,0	01754.

IP20
IP40 con l'ausilio dello schermo di protezione
alimentazione elettronica integrata
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, la dimmerabile DALI e anche la versione in emergenza



accessori



schermo di protezione IP40
300x600mm cod. **93455.00**
450x600mm cod. **93454.00**

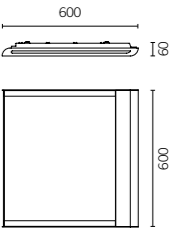
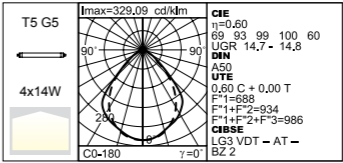
design: Lapo Grassellini



11 82



Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL T5	4x14W	G5	600	6,00	31750. __
IP40 alimentazione elettronica integrata su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, la dimmerabile DALI e anche la versione in emergenza					



apertura facilitata
del vano lampada

emissione diretta

confort visivo
 $L < 1000 \text{ cd/m}^2$



La forma quadrata rende questo apparecchio adatto ad ambienti di qualsiasi dimensione e utilizzo. Massima semplicità di cambio lampada e manutenzione straordinaria grazie alla cerniera, che permette l'apertura a libro e il successivo ripristino veloce e sicuro.

Corpo

Le parti principali che compongono l'apparecchio sono lo schermo in PMMA con lavorazione a microlenti, la struttura portante in alluminio e lamiera d'acciaio, infine una lamina in acciaio inox con trattamento speculare.

Sorgenti

Lampada fluorescente lineare T5 con attacco G5 da 4x14W.

Emissioni

Distribuzione luminosa conforme ai valori previsti dalle norme EN 12464-1 / BAP65. Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videoterminali.

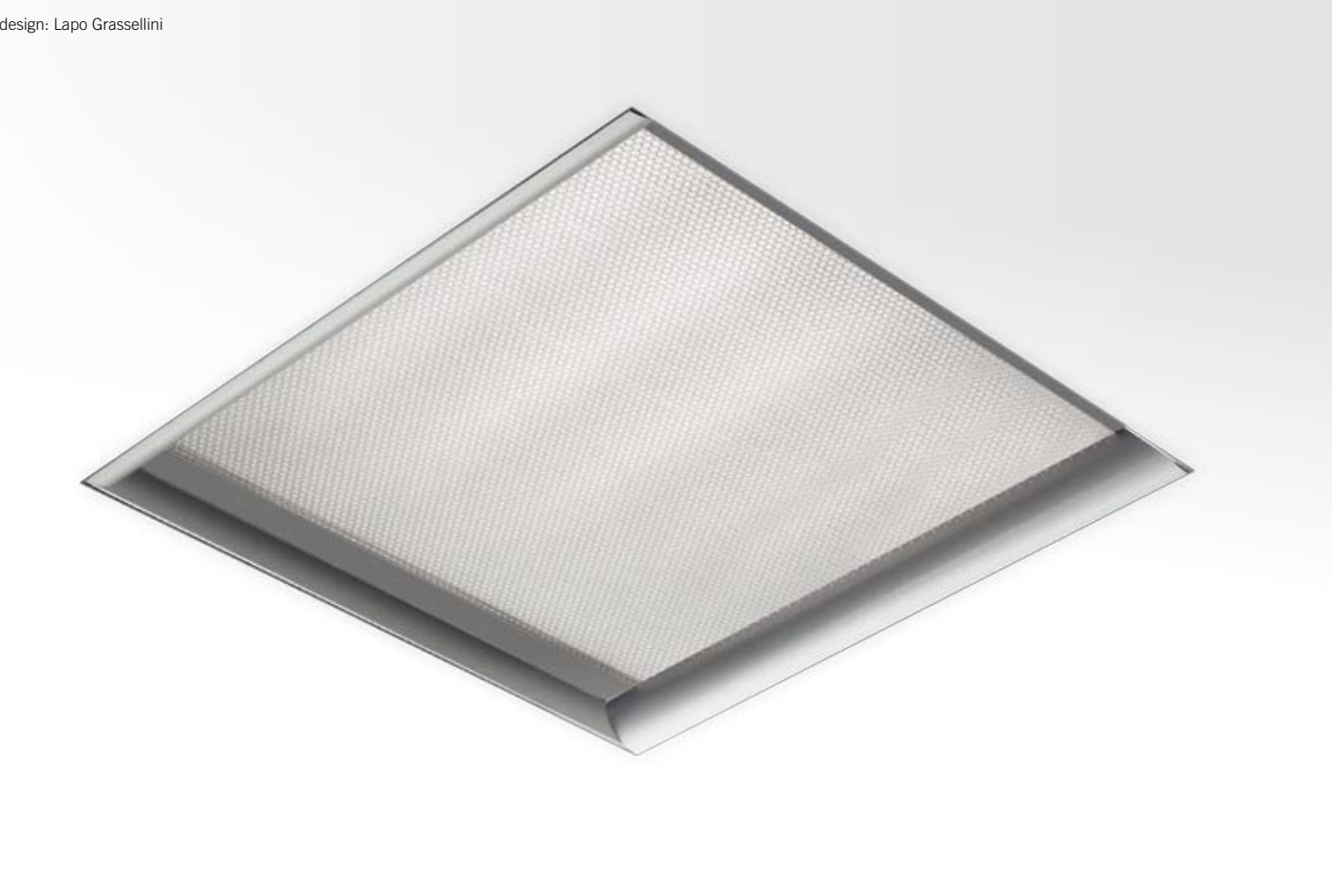
Alimentazioni

Integrate all'interno dell'apparecchio e disponibili anche nelle versione elettronica dimmerabile DALI.

Colori

Grigio satinato o bianco.

design: Lapo Grassellini



Incasso per soffitti modulari 600x600 con la possibilità usando l'accessorio opzionale, di essere istallato a scomparsa anche in soffitti realizzati in cartongesso.

Corpo
Struttura 600x600 mm. Le parti principali che compongono l'apparecchio sono lo schermo in PMMA con lavorazione a microlenti, la struttura portante in lamiera d'acciaio, una lamina in acciaio inox speculare e un estruso in alluminio, per la versione con schermo arretrato; mentre per la versione con schermo a filo l'apparecchio è realizzato in lamiera di acciaio e schermo in PMMA con lavorazione a microlenti.

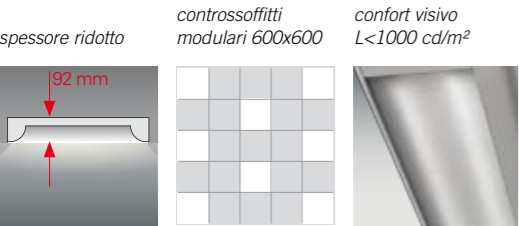
Sorgenti
Lampade fluorescenti lineari T5 con attacco G5 da 4x14W.

Emissioni
Distribuzione luminosa conforme ai valori previsti dalle norme EN 12464-1 / BAP65. Luminanza $L < 1000 \text{ cd/m}^2$ per $\alpha > 65^\circ$ per postazioni con videoterminali.

Alimentazioni
Integrata all'interno dell'apparecchio e disponibile anche nelle versione elettronica dimmerabile DALI.

Accessori
Cassaforma in lamiera verniciata per controsoffitti privi della struttura modulare 600x600 mm.

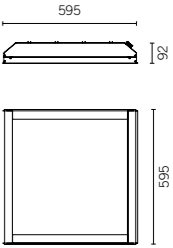
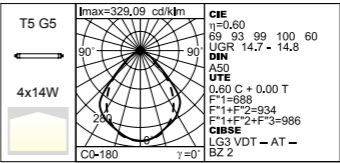
Colori
Grigio satinato o bianco per la versione con schermo arretrato e bianco per la versione con schermo a filo.



11 82



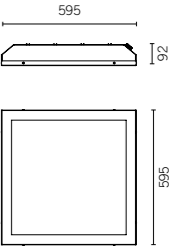
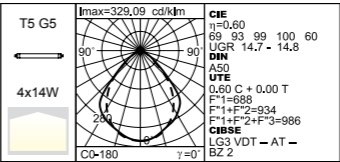
Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL T5	4x14W	G5	595	5,00	31755.11
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, DALI e la versione in emergenza					
incasso arretrato					



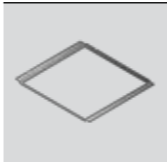
11



Sorgente	Potenza	Attacco	L[mm]	P[Kg]	Codice
FL T5	4x14W	G5	594	5,00	31756.11
su richiesta è disponibile la versione dimmerabile analogica, DALI e la versione in emergenza					
incasso a filo					



accessori



cassaforma per controsoffitti privi della struttura modulare 600x600
cod. **93458.11**