

# Waldmann **W**

ENGINEER OF LIGHT.

IT/ITA

TAMETO | ILLUMINAZIONE PER SISTEMI MODULARI





## TAMETO

### ILLUMINAZIONE ERGONOMICA DEI SISTEMI MODULARI.



L'illuminazione giusta è tra gli aspetti più importanti nell'allestimento ergonomico delle postazioni di lavoro industriali. La luce ha una notevole importanza nel rendimento del lavoratore e per la qualità del lavoro eseguito. E anche dal punto di vista del consumo di energia non è necessario cedere a compromessi: infatti un rapporto armonico con l'ambiente e la persona si riflette anche sulla redditività dell'azienda.

TAMETO è la risposta a questi requisiti. Particolarmente flessibile, versatile e bello, attira lo sguardo su ogni tipo di sistema modulare.

- Luce assolutamente omogenea, priva di riflessi e sfarfallii
- Dimmerabile in continuo (varianti) con funzione Memory
- A scelta, con lampade fluorescenti T5 di ultima generazione o tecnologia LED
- Sorgente luminosa di lunghissima durata: fino a 24.000 ore (T5) o 50.000 ore (LED) e oltre
- Risparmio energetico fino al 60 % con intensità luminosa superiore del 40 % rispetto ai comuni sistemi di illuminazione con lampade fluorescenti compatte
- Possibile il montaggio fisso o sospeso sopra il piano di lavoro
- Esecuzione in più lunghezze per piani di lavoro e requisiti di illuminazione diversi
- Cavo passante per il collegamento elettrico di più apparecchi (varianti)
- Apparecchio a LED aggiuntivo per il montaggio a lato del sistema modulare
- Nottolini integrati per ulteriori opzioni di montaggio
- Tutto chiuso per maggiore protezione e pulizia
- Custodia in alluminio estremamente robusta
- Lavorazione accurata secondo gli standard di qualità Waldmann



### Design adeguato per un'integrazione pulita

Con il suo design industriale e moderno, piatto e sottile, TAMETO valorizza ogni tipo di postazione di lavoro. Il fascio luminoso viene emesso sull'intera lunghezza dell'apparecchio, senza lasciare punti in ombra.

I profili simmetrici conferiscono una maggiore autonomia, ad es. nel determinare il lato prescelto per il comando dell'apparecchio. Gli elementi laterali consentono il passaggio flessibile e discreto del cavo, nonché un accesso facile alla lampada rimuovendo il diffusore o la griglia antiabbagliante.

La custodia chiusa non consente il passaggio di polvere e sporco e agevola la pulizia. Anche le varianti con griglia parabolica possono essere chiuse con un diffusore trasparente aggiuntivo (v. Accessori). I due nottolini integrati sul retro dell'apparecchio consentono l'installazione in differenti modalità.

Infine: l'aspetto esteriore dell'apparecchio è identico, sia nella versione con lampade fluorescenti T5, sia con tecnologia a LED.

## TAMETO

UN SOLO CONCETTO DI APPARECCHIO PER INFINITE POSSIBILITÀ.

### Illuminotecnica adeguata per qualsiasi necessità

Nella dotazione illuminotecnica della postazione di lavoro c'è chi privilegia un basso investimento iniziale e chi costi più bassi nell'intero ciclo di vita dell'apparecchio. TAMETO consente di riunire i due aspetti economici, a scelta con lampade fluorescenti T5 di ultima generazione o con la nuova tecnologia dei LED.

Le lampade T5 hanno il vantaggio di comportare un più basso investimento economico iniziale e un risparmio energetico del 45 % con un'intensità luminosa superiore del 40 % rispetto ai normali apparecchi con lampade fluorescenti compatte. La durata di questa sorgente luminosa è fino a 24.000 ore. Gli apparecchi con tecnologia LED hanno una durata di 50.000 ore e più, con un consumo di energia ridotto di un ulteriore 15 %, dunque con un costo inferiore, se ripartito sul ciclo di vita dell'apparecchio.

Inoltre gli apparecchi Waldmann a LED sono dotati di Light Forming Technologie, per una luce omogenea e mai abbagliante.



### Un apparecchio giusto per qualsiasi postazione di lavoro

TAMETO si presta sia a un montaggio fisso che sospeso sopra il piano di lavoro.

Inoltre è disponibile un apparecchio che può essere montato lateralmente sul sistema modulare. Si hanno così innumerevoli possibilità di combinazioni per un'illuminazione ottimale.

L'apparecchio TAMETO presenta inoltre una grande flessibilità: sia in versione fissa che sospesa, è disponibile in più lunghezze e classi di potenza. In versione fissa sono previste le esecuzioni 656 mm / 800 lx, 956 mm / 1250 lx e 1256 mm / 1700 lx, in versione sospesa invece 956 mm / 1250 lx e 1256 mm / 1700 lx.



## TAMETO L'IMPOSTAZIONE GIUSTA PER LAVORARE IN MODO ERGONOMICO.



### Possibilità di impostazione individuale – massima ergonomia

Nella versione sospesa, l'apparecchio viene montato sulla traversa superiore della postazione di lavoro modulare tramite cavi spiralati.

È la soluzione ideale quando è necessaria una luce regolabile in altezza in continuo. A seconda della necessità di luce individuale e del compito visivo da eseguire, può essere posizionata all'altezza ottimale.

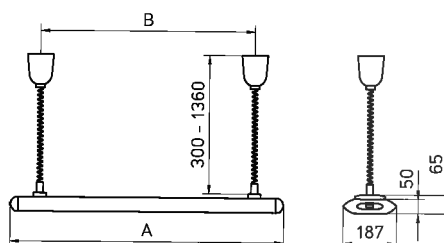
Estremamente semplice nell'utilizzo, leggera ed elegante grazie al cavo spiralato regolabile in altezza.



## DATI TECNICI

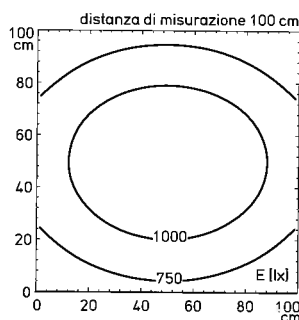


efficient *light*



### Caratteristiche in breve

- Lampada fluorescente T5 oppure modulo a 3 o 4 x LED
- Temperatura colore bianco neutro 4000 K
- Antiabbagliamento con diffusore a prismi conici o diffusore parabolico a specchio (T5)
- Custodia in alluminio anodizzato naturale e materiale plastico nero, diffusore in PMMA o diffusore parabolico in ABS
- Montaggio con cavo spiralato di lunghezza 0,3 – 1,36 m
- Con interruttore o dimmerabile in continuo
- Tipo di protezione IP20, classe di protezione I
- Fornito senza cavo di alimentazione
- Diffusore in PMMA trasparente 910 mm (336 748 030 - 005 509 16) e 1210 mm (336 748 040 - 005 517 12) da applicare sopra il diffusore parabolico come accessorio



Esempio di intensità luminosa  
1x39 W T5 con diffusore a prismi conici

220 – 240 V, 50/60 HZ

POTENZA	DIMENSIONI	DIMMERAZIONE	ANTIABBAGLIAMENTO	$E_m / E_{max}^*$	MODELLO	N. DI CODICE
33 W LED	A = 956 mm, B = 750 mm		prismi conici	922/1254 lx <sup>1</sup>	SAHZQ 66	112 983 000 - 005 513 73
33 W LED	A = 956 mm, B = 750 mm	•	prismi conici	922/1254 lx <sup>1</sup>	SAHZQ 66 R	112 984 000 - 005 513 77
43 W LED	A = 1256 mm, B = 1050 mm		prismi conici	1139/1509 lx <sup>1</sup>	SAHZQ 88	112 987 000 - 005 513 86
43 W LED	A = 1256 mm, B = 1050 mm	•	prismi conici	1139/1509 lx <sup>1</sup>	SAHZQ 88 R	112 988 000 - 005 513 89

220 – 240 V, 50/60 HZ

POTENZA	DIMENSIONI	DIMMERAZIONE	ANTIABBAGLIAMENTO	$E_m / E_{max}^*$	MODELLO	N. DI CODICE
1 x 39 W T5	A = 956 mm, B = 750 mm		prismi conici	915/1229 lx <sup>1</sup>	SAHZ 139	112 981 000 - 005 513 67
1 x 39 W T5	A = 956 mm, B = 750 mm		diff. parabolico	734/1000 lx <sup>1</sup>	SAHZ 139	112 981 000 - 005 557 00
1 x 39 W T5	A = 956 mm, B = 750 mm	•	prismi conici	915/1229 lx <sup>1</sup>	SAHZ 139 R	112 982 000 - 005 513 70
1 x 39 W T5	A = 956 mm, B = 750 mm	•	diff. parabolico	734/1000 lx <sup>1</sup>	SAHZ 139 R	112 982 000 - 005 557 03
1 x 54 W T5	A = 1256 mm, B = 1050 mm		prismi conici	1270/1709 lx <sup>1</sup>	SAHZ 154	112 985 000 - 005 513 80
1 x 54 W T5	A = 1256 mm, B = 1050 mm		diff. parabolico	1014/1371 lx <sup>1</sup>	SAHZ 154	112 985 000 - 005 557 06
1 x 54 W T5	A = 1256 mm, B = 1050 mm	•	prismi conici	1270/1709 lx <sup>1</sup>	SAHZ 154 R	112 986 000 - 005 513 83
1 x 54 W T5	A = 1256 mm, B = 1050 mm	•	diff. parabolico	1014/1371 lx <sup>1</sup>	SAHZ 154 R	112 986 000 - 005 557 09

\*  $E_m$  = intensità luminosa media e;  $E_{max}$  = intensità luminosa max, <sup>1</sup> Campo di misurazione 100 x 100 cm / Distanza di misurazione 100 cm

**SEDE CENTRALE - GERMANIA**

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG  
 Postfach 50 62  
 78057 VILLINGEN-SCHWENNINGEN  
 GERMANIA  
 Telefono +49 7720 601-100  
 Telefax +49 7720 601-290  
 www.waldmann.com  
 sales.germany@waldmann.com

**FRANCIA**

Waldmann Eclairage S.A.S.  
 Zone Industrielle  
 Rue de l'Embranchement  
 67116 REICHESTETT  
 FRANCIA  
 Telefono +33 3 88 20 95 88  
 Telefax +33 3 88 20 95 68  
 www.waldmann.com  
 info-fr@waldmann.com

**ITALIA**

Waldmann Illuminotecnica S.r.l.  
 Via della Pace, 18 A  
 20098 SAN GIULIANO MILANESE (MI)  
 ITALIA  
 Telefono +39 02 98 24 90 24  
 Telefax +39 02 98 24 63 78  
 www.waldmann.com  
 info-it@waldmann.com

**PAESI BASSI**

Waldmann BV  
 Lingewei 19  
 4004 LK TIEL  
 PAESI BASSI  
 Telefono +31 344 631019  
 Telefax +31 344 627856  
 www.waldmann.com  
 info-nl@waldmann.com

**AUSTRIA**

Waldmann Lichttechnik Ges.m.b.H.  
 Gewerbepark Wagram 7  
 4061 PASCHING/LINZ  
 AUSTRIA  
 Telefono +43 7229 67400  
 Telefax +43 7229 67444  
 www.waldmann.com  
 info-at@waldmann.com

**SVEZIA**

Waldmann Ljusteknik AB  
 Skebokvarnsvägen 370  
 124 50 BANDHAGEN  
 SVEZIA  
 Telefono +46 8 990 350  
 Telefax +46 8 991 609  
 www.waldmann.com  
 info-se@waldmann.com

**SVIZZERA**

Waldmann Lichttechnik GmbH  
 Benkenstrasse 57  
 5024 KÜTTIGEN  
 SVIZZERA  
 Telefono +41 62 839 1212  
 Telefax +41 62 839 1299  
 www.waldmann.com  
 info-ch@waldmann.com

**REGNO UNITO**

Waldmann Lighting Ltd.  
 Holme Well Road  
 Middleton  
 LEEDS LS 10 4TQ  
 WEST YORKSHIRE  
 UK  
 Telefono +44 113 2775662  
 Telefax +44 113 2775775  
 www.waldmann.com  
 enquiries@waldmannlighting.co.uk

**USA**

Waldmann Lighting Company  
 9, W. Century Drive  
 WHEELING, ILLINOIS 60090  
 USA  
 Telefono +1 847 520 1060  
 Telefax +1 847 520 1730  
 www.waldmannlighting.com  
 waldmann@waldmannlighting.com

**CINA**

Waldmann Lighting (Shanghai) Co. Ltd.  
 Part A, No. Five Normative Workshop  
 199 Changjian Road, Baoshan  
 SHANGHAI, P.R.C. 200949  
 CINA  
 Telefono +86 21 5169 1799  
 Telefax +86 21 3385 0032  
 www.waldmann.com  
 info@waldmann.com.cn

**SINGAPORE**

Waldmann Lighting Singapore Pte. Ltd.  
 168, Jalan Bukit Merah, #04-09B,  
 Connection One, Tower 3  
 SINGAPORE 150168  
 SINGAPORE  
 Telefono +65 6275 8300  
 Telefax +65 6275 8377  
 www.waldmann.com  
 sales-sg@waldmann.com

**INDIA**

Waldmann Lighting Pvt. Ltd.  
 Plot No. 52  
 Udyog Vihar  
 Phase-VI, Sector-37  
 GURGAON-122001, Haryana  
 INDIA  
 Telefono +91 124 412 1600  
 Telefax +91 124 412 1611  
 www.waldmann.com  
 sales-in@waldmann.com



www.waldmann.com