

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

## ► Corpo illuminante a LED Una luminosità straordinaria



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

FRIEDHELM LOH GROUP

Rittal Corpo illuminante a LED

Corpo illuminante a LED

# illuminazione perfetta degli armadi di comando

Una tecnica di illuminazione all'avanguardia, ideale per gli armadi di comando Rittal.

Non accontentatevi di niente di meno. Il nuovo corpo illuminante a LED sta introducendo standard di qualità completamente nuovi in tutti i settori.



IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



Corpo illuminante a LED

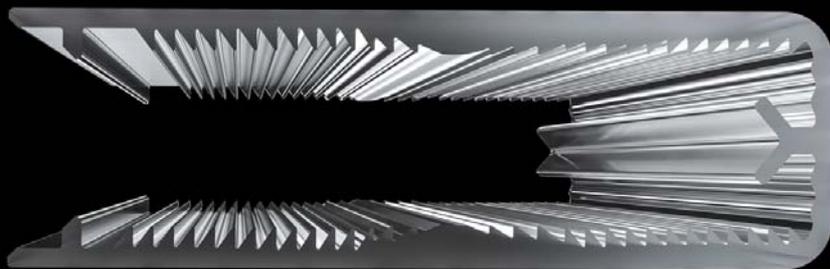
# Mette in luce l'essenziale

- Tecnica a LED innovativa per illuminare gli armadi fino negli angoli più nascosti
- Illuminazione intelligente, ottimizzata mediante un vetro ottico speciale con struttura Fresnel
- Vetro ottico con due diverse strutture Fresnel
- Lampada facilmente ruotabile che consente di adattare la distribuzione della luce al tipo di installazione specifico
- Elevata intensità luminosa fino a 1200 Lumen direttamente nell'armadio



Corpo illuminante tradizionale

Corpo illuminante a LED Rittal



# Rittal – The System.

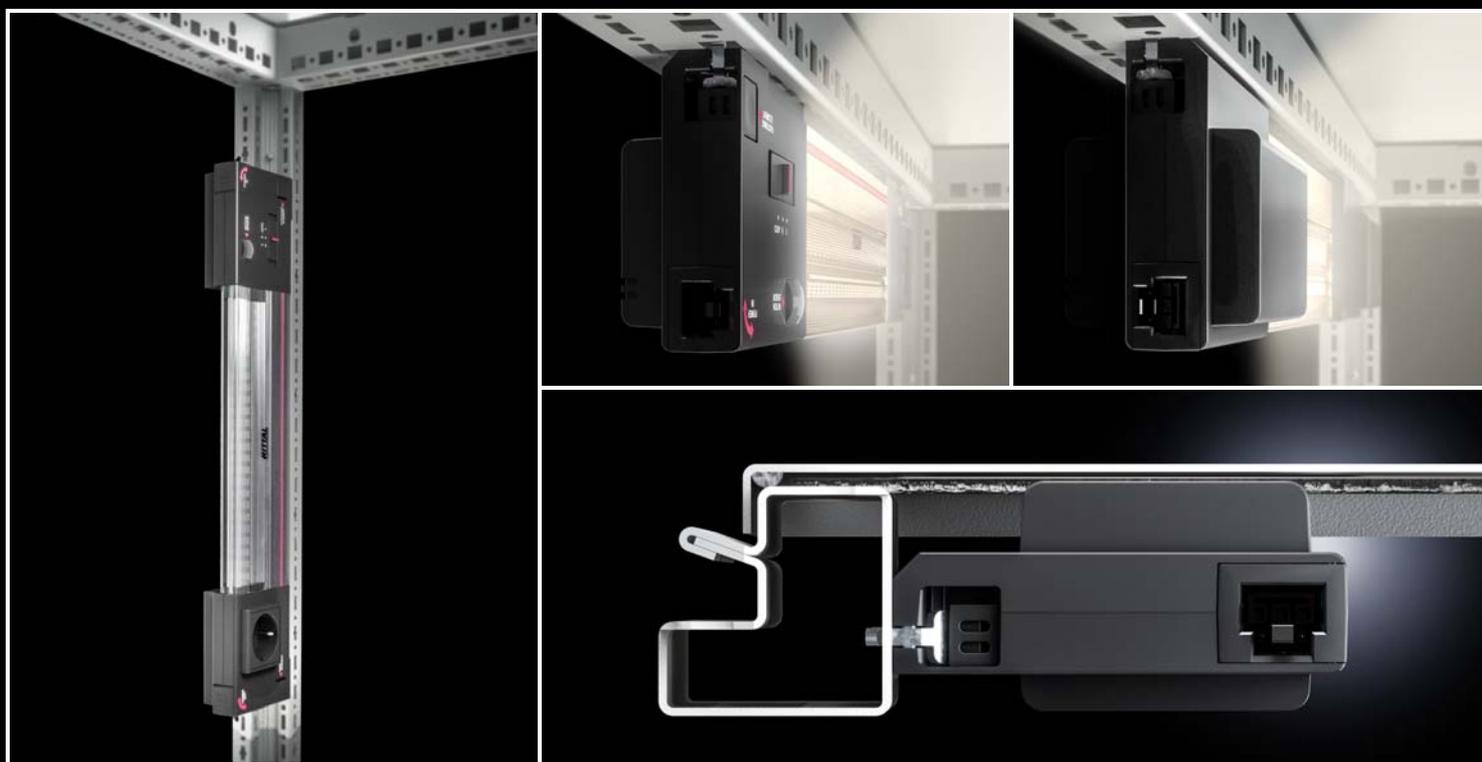
Faster – better – everywhere.



Corpo illuminante a LED

# Il risparmio di tempo sotto controllo

- Montaggio rapido senza utensili grazie al sistema con blocco a scatto su griglia forata da 25 mm, non si deve far altro che posizionare e bloccare
- In opzione fissaggio con viti o magneti posizionabile con la massima flessibilità in un punto qualsiasi dell'armadio
- Montaggio orizzontale o verticale occupando il minimo spazio
- I corpi illuminanti dotati di sensore di movimento hanno di serie una piastrina LED girevole che consente di orientare la luce adattandola in modo ottimale a qualsiasi tipo di installazione



# Rittal – The System.

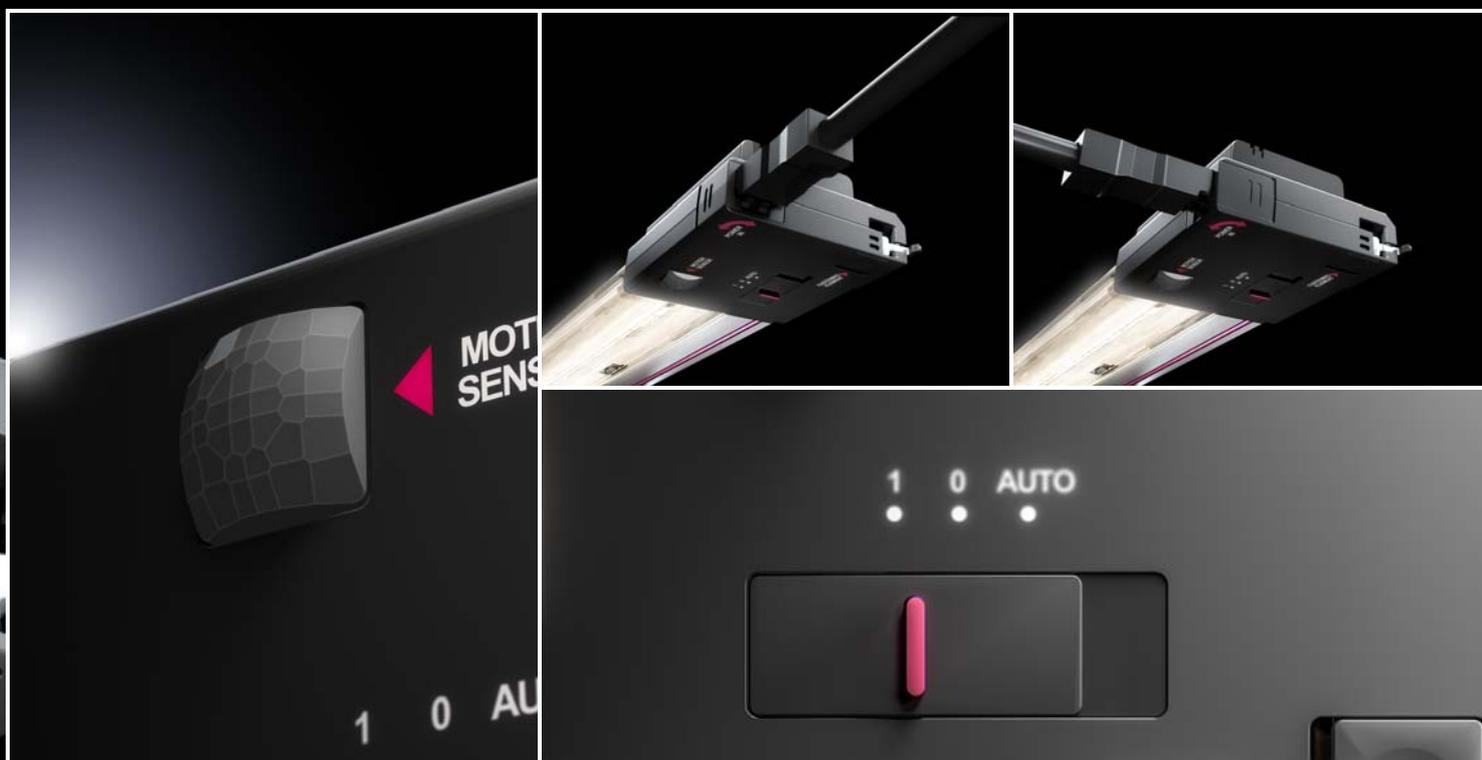
Faster – better – everywhere.



Corpo illuminante a LED

# Commutare senza compromessi

- Connettori girevoli che consentono l'installazione in spazi ridottissimi
- Facile cablaggio passante grazie alla tecnologia plug & play
- Varianti con sensore di movimento integrato che rendono superfluo l'uso dell'interruttore di posizione della porta
- La presa supplementare, se prevista, consente di collegarsi all'alimentazione in qualsiasi momento per eseguire i lavori di manutenzione
- Alimentazione diretta multitemperatura 100 – 240 V AC e 24 V DC



# Corpo illuminante a LED



**Armadi componibili TS 8** Cat. 34, pagina 62 **Armadi monoblocco SE 8** Cat. 34, pagina 81 **Armadi di comando compatti AE** Cat. 34, pagina 46

## Vantaggi:

- Illuminazione ottimale dell'intero armadio di comando
- A scelta con fissaggio a clip, a vite o magnete
- Equipaggiamento perfetto per ogni applicazione

## Materiale:

- Plastica
- Alluminio

## Colore:

- Contenitore: RAL 7016

## Colore della luce:

- 4000 K (bianco neutro)

## Parti incluse nella fornitura:

- Viti di fissaggio

## Nota

- Gli accessori di connessione vanno ordinati separatamente
- Informazioni sulle varianti per i diversi paesi di destinazione sono disponibili sul sito Rittal

**Nr. d'ord. 2500.110 e nr. d'ord. 2500.100 disponibili dal primo quadrimestre 2017**

Nr. d'ord.	2500.310	2500.300	2500.210	2500.200	2500.220	2500.110	2500.100
Potenza (Lumen)	1200	1200	900	900	900	600	400
Lunghezza (mm)	437	437	437	437	437	337	262
Sensore di movimento	■	■	-	-	-	-	-
Tensione nominale di esercizio	100 – 240 V AC	■	■	■	-	■	■
	24 V DC	-	-	-	-	■	-
Equipaggiamento	Presa di alimentazione	■	-	■	-	-	-
	Connettori girevoli a 90°	■	■	■	■	■	-
	Regolazione della direzione della luce	■	■	-	-	-	-
	Regolazione della distribuzione della luce	■	■	■	■	■	-
Classe di protezione	II (doppio isolamento)				III (SELV)	II (doppio isolamento)	
Approvazioni	UL	-	■	-	■	■	-
	cUL	-	■	-	■	■	-
	CCC	-	■	-	■	■	■
	ENEC	■	■	■	■	■	■
Tipo di montaggio	Fissaggio a vite	■	■	■	■	■	■
	Fissaggio a clip	■	■	■	■	■	■
	Fissaggio magnetico alle superfici (accessorio)	-	■	-	■	■	■
Possibilità di collegamento	Alimentazione	3 poli	3 poli	3 poli	3 poli	2 poli	2 poli
	Cablaggio passante	3 poli	3 poli	3 poli	3 poli	2 poli	2 poli
	Interruttore di posizione porta (accessorio)	-	-	■	■	■	■
Possibilità di montaggio	Armadi a passo metrici da 25 mm	Fissaggio a vite/clip	direttamente al profilo	direttamente al profilo	direttamente al profilo	direttamente al profilo	direttamente al profilo
	AE	Fissaggio a vite	con squadretta universale				

## Accessori

Squadrette universali	2373.000	2373.000	2373.000	2373.000	2373.000	2373.000	2373.000
Set di fissaggio magnetico	-	2500.480	-	2500.480	2500.480	2500.480	2500.480
Interruttore di posizione della porta	-	-	2500.460	2500.460	2500.460	2500.460	2500.460
Interruttore di posizione porta, UL	-	-	-	2500.470	2500.470	-	-

## Accessori di connessione

Alimentazione, 2 poli	-	-	-	-	2500.410	2500.420	2500.420
Alimentazione, 3 poli	2500.400	2500.400	2500.400	2500.400	-	-	-
Alimentazione, 3 poli, ENEC, UL	-	2500.500	-	2500.500	-	-	-
Cablaggio passante, 2 poli	-	-	-	-	2500.440	2500.450	2500.450
Cablaggio passante, 3 poli	2500.430	2500.430	2500.430	2500.430	-	-	-
Cablaggio passante, 3 poli, ENEC, UL	-	2500.530	-	2500.530	-	-	-

# Corpo illuminante a LED

## Accessori

### Accessori di connessione

#### per corpi illuminanti LED

Per collegare facilmente i corpi illuminanti risparmiando spazio si possono utilizzare i seguenti componenti:



#### Accessori

– Fascette serracavi per montaggio rapido, vedi Catalogo 34, pagina 667

Cavo di connessione per	ENEC	UL	Lunghezza mm	Conf.	Nr. d'ord.	
					arancione	nero
[1] Alimentazione, 3 poli, per 100 – 240 V AC	■	■	3000	1 pz.	<b>2500.500</b>	–
[2] Alimentazione, 3 poli, per 100 – 240 V AC	■	–	3000	5 pz.	<b>2500.400</b>	–
[2] Alimentazione, 2 poli, per 100 – 240 V AC	■	–	3000	5 pz.	<b>2500.420</b>	–
[3] Alimentazione, 2 poli, per 24 V DC	■	–	3000	5 pz.	–	<b>2500.410</b>
[4] Cablaggio passante, 3 poli, per 100 – 240 V AC	■	■	1000	1 pz.	<b>2500.530</b>	–
[4] Cablaggio passante, 3 poli, per 100 – 240 V AC	■	–	1000	5 pz.	<b>2500.430</b>	–
[5] Cablaggio passante, 2 poli, per 100 – 240 V AC	■	–	1000	5 pz.	<b>2500.450</b>	–
[6] Cablaggio passante, 2 poli, per 24 V DC	■	–	1000	5 pz.	–	<b>2500.440</b>



### Interruttore di posizione della porta

#### per corpi illuminanti LED

#### Parti incluse nella fornitura:

– Materiale di fissaggio

	ENEC	UL	Lunghezza mm	adatto per	Conf.	Nr. d'ord.
						nero
Cavo di allacciamento	■	–	600	230 V AC/24 V DC, 1 A	1 pz.	<b>2500.460</b>
	–	■	600		1 pz.	<b>2500.470</b>

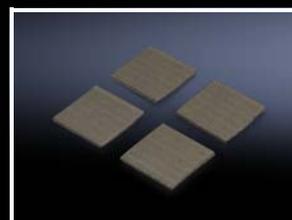
### Set di fissaggio magnetico

#### per corpi illuminanti LED

Da applicare sul retro dei corpi illuminanti senza presa.

Conf.	Nr. d'ord.
4 pz.	<b>2500.480</b>

**Disponibilità: dal primo quadrimestre 2017**



# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

- Armadi di comando
- Distribuzione di corrente
- Sistemi di climatizzazione
- Infrastrutture IT
- Software & Service

Corpo illuminante a LED –  
Per informazioni:



[www.rittal.com/r?led08it](http://www.rittal.com/r?led08it)

XWWW00102IT1609

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES



FRIEDHELM LOH GROUP