



# SlimBlend rettangolare: prestazioni elevate e controllo avanzato

## SlimBlend rettangolare, a incasso

Per i clienti che richiedono un sistema di illuminazione conforme alle normative per uffici con una buona qualità della luce e che registrano una richiesta crescente di effetti per migliorare il comfort, come soluzioni di illuminazione diffusa o che si adattano perfettamente all'architettura del soffitto. Ecco perché le soluzioni con effetto "superficie di luce" si stanno diffondendo sempre di più. Ma, parallelamente a queste esigenze, esiste la necessità di ridurre i costi energetici e di manutenzione. La serie SlimBlend soddisfa tutte queste esigenze e non solo. Infatti, oltre a fornire il massimo comfort senza riverbero con un effetto diffuso e un design senza ingombro grazie alle opzioni di controllo integrate, crea anche uno speciale mix di luce. Utilizza la luce "intrappolata" sotto la maschera per creare un tenue bagliore, con una lieve transizione verso il bordo, riducendo la percezione della luminosità e diffondendo la luce sul soffitto. La serie SlimBlend può essere inclusa anche in un sistema di illuminazione connesso e integrata nell'infrastruttura IT per consentire la raccolta dei dati sull'utilizzo, agevolando la riduzione dei costi energetici e migliorando ulteriormente il comfort dei dipendenti. Inoltre, il suo design sottile assicura un'installazione semplificata dell'apparecchiatura tecnica nel plenum. Infine, grazie alle numerose opzioni di montaggio, questa famiglia di apparecchi per illuminazione è adatta a diversi tipi di soffitti. La serie SlimBlend è disponibile in forma quadrata e rettangolare e può essere montata a incasso, su superficie o a sospensione. Grazie all'ottimo rapporto tra costo iniziale e recupero dell'investimento, è la scelta ideale per assicurare agli uffici una qualità di luce eccellente e un rapido ammortamento.

## SlimBlend rettangolare, a incasso

### Vantaggi

- Esclusiva combinazione di design ricercato e prestazioni
- Contribuisce a eliminare l'ingombro sul soffitto
- Soluzione predisposta per i sistemi di illuminazione connessi grazie al sensore integrato
- Tempi e costi di installazione ridotti

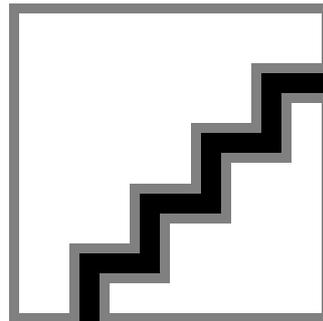
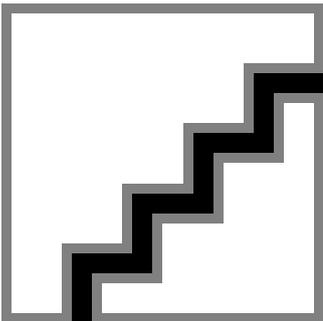
### Caratteristiche

- Efficienza massima con supporto della progettazione ecologica degli edifici
- Buon equilibrio tra costo iniziale e recupero dell'investimento, con ammortamento entro 3 anni
- Sensore integrato per sistemi di illuminazione (connessi) che consente un ulteriore risparmio energetico e la raccolta dei dati
- Luce fluttuante verso i bordi dell'apparecchio di illuminazione perfettamente integrata con l'architettura del soffitto
- Confortevole illuminazione senza riverbero conforme alle norme per uffici con ottica micro-lenticolare

### Applicazione

- Uffici
- Settore sanitario
- Istruzione

### Disegno tecnico



## SlimBlend rettangolare, a incasso

### Informazioni generali

Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	- °
Marchio CE	Sì
Driver incluso	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Tipo di ottica	-

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220-240 V
----------------------	-----------

### Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +40 °C
----------------------------	-----------------

### Approvazione e applicazione

Codice di protezione dagli impatti meccanici e una gestione termica	IK02 IP20/40
---	-----------------

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM<3
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%

### Condizioni di applicazione

Livello massimo di attenuazione	1%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

### Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Classe di protezione IEC:	Codice famiglia prodotto
98125900	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 PCV PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98174700	RC400B LED42S/840 PSD W30L120 PCV PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98127300	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 VPC PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98139600	RC400B LED36S/840 POE W30L120 VPC	Classe di isolamento III	RC400B
98143300	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 CPC PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98148800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98165500	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98172300	RC400B LED42S/840 POE W30L120 VPC	Classe di isolamento III	RC400B
98176100	RC400B LED42S/840 PSU W30L120 VPC PIP	Classe di isolamento II	RC400B
98059700	RC402B LED36S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	Classe di isolamento I	RC402B
98060300	RC402B LED42S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	Classe di isolamento I	RC402B
98343700	RC400B LED36S/840 SRD W30L120 VPC IA4 W	Classe di isolamento I	RC400B
98353600	RC400B LED36S/830 SRD W30L120VPCIA4PIPS	Classe di isolamento I	RC400B
98354300	RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPS	Classe di isolamento I	RC400B
98357400	RC400B LED42S/840 SRD W30L120 VPC IA4PIP	Classe di isolamento I	RC400B
98358100	RC400B LED42S/830 SRD W30L120 VPC IA4PIP	Classe di isolamento I	RC400B

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore corr. Iniziale
98125900	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 PCV PIP	3000 K
98174700	RC400B LED42S/840 PSD W30L120 PCV PIP	4000 K
98127300	RC400B LED36S/830 PSD W30L120 VPC PIP	3000 K
98139600	RC400B LED36S/840 POE W30L120 VPC	4000 K
98143300	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 CPC PIP	4000 K
98148800	RC400B LED36S/840 PSD W30L120 VPC PIP	4000 K
98165500	RC400B LED36S/840 PSU W30L120 VPC PIP	4000 K
98172300	RC400B LED42S/840 POE W30L120 VPC	4000 K

Order Code	Full Product Name	Temperatura di colore corr. Iniziale
98176100	RC400B LED42S/840 PSU W30L120 VPC PIP	4000 K
98059700	RC402B LED36S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	4000 K
98060300	RC402B LED42S/840 SRD W31L125 VPC IA4PIP	4000 K
98343700	RC400B LED36S/840 SRD W30L120 VPC IA4 W	4000 K
98353600	RC400B LED36S/830 SRD W30L120VPCIA4PIPS	3000 K
98354300	RC400B LED36S/840 SRD W30L120VPCIA4PIPS	4000 K
98357400	RC400B LED42S/840 SRD W30L120 VPC IA4PIP	4000 K
98358100	RC400B LED42S/830 SRD W30L120 VPC IA4PIP	3000 K

## SlimBlend rettangolare, a incasso

