



# TrueLine, a incasso

## RC534B LED40S/840 PSD W8L120 VPC PI5

TrueLine Recessed Standalone Asym - 1 pc - LED Module, system flux 4000 lm - 840 bianco neutro - Power supply unit with DALI interface - Visible profile ceiling version - Larghezza 0,08 m, lunghezza 1,20 m - - - Connettore a pressione 5 poli - Bianco WH

Gli architetti hanno bisogno di una soluzione di illuminazione che si abbinì all'architettura degli interni della proprietà che progettano. Desiderano una linea di luce dal design elegante e livelli di illuminazione molto elevati. I prescrittori hanno bisogno di apparecchi per illuminazione che consentano loro di risparmiare energia e allo stesso tempo di garantire il giusto livello di luce, in conformità alle norme per uffici. L'apparecchio a incasso TrueLine soddisfa i requisiti di entrambe le parti. TrueLine è disponibile anche nelle versioni con montaggio a sospensione e a plafone.

### Dati del prodotto

Informazioni generali			
Numero di sorgenti luminose	1 [ 1 pc]	Tipo copertura ottica/lenti	PM [ Sfera PMMA]
Codice famiglia lampada	LED40S [ LED Module, system flux 4000 lm]	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	90°
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro	Controllo integrato	No [ -]
Attacco	- [ -]	Interfaccia di controllo	DALI
Sorgente luminosa sostituibile	No	Connessione	Connettore a pressione 5 poli
Numero di unità elettriche	1 unit	Cavo	-
Unità elettrica/alimentatore	-	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSD [ Power supply unit with DALI interface]	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 5 s
Driver incluso	Si	Marchio di infiammabilità	F [ For mounting on normally flammable surfaces]
Tipo di ottica	No [ -]	Marchio CE	CE mark

## TrueLine, a incasso

Marchio ENEC	ENEC plus mark
Marchio UL	No
Periodo di garanzia	5 anni
Remarks	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Emissione luminosa costante	No
Numero di prodotti su MCB	24
Marchio RoHS	RoHS mark
Accessori PFC	N/A
Product Family Code	RC534B [ TrueLine Recessed Standalone Asym]
Fattore di abbagliamento UGR CEN	Not applicable

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tensione segnale controllo	0-16 V DC DALI
Corrente di spunto	19 A
Tempo di spunto	0,28 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

### Meccanica e corpo

Geometria	Larghezza 0,08 m, lunghezza 1,20 m
Configurazione corpo	VPC [ Visible profile ceiling version]
Materiale del corpo	Acciaio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato metacrilato
Materiale unità elettrica	Steel
Materiale fissaggio	Steel
Finitura copertura ottica/lenti	Smerigliata
Lunghezza totale	1197 mm
Larghezza totale	75 mm
Altezza totale	79 mm
Colore	Bianco WH

### Approvazione e applicazione

Grado di protezione	IP20 [ Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice protezione impatti meccanici	IK02 [ 0.2 J standard]

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	4000 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	116 lm/W
Temp. corr. colore iniziale	4000 K
Temp. Indice di resa dei colori	≥80
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <3
Potenza in ingresso iniziale	34.5 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Control gear failure rate at median useful life 50000 h	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L85

### Condizioni di applicazione

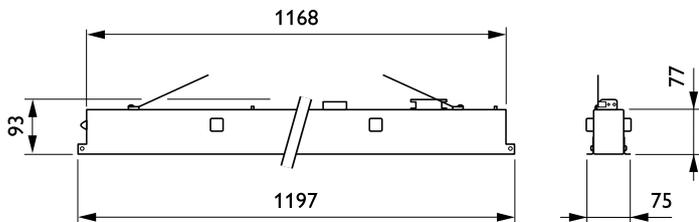
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Livello dim massimo	1%
Adatto per accensione (commutazione on/off) casuale.	No

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869907204900
Nome prodotto ordine	RC534B LED40S/840 PSD W8L120 VPC P15
EAN/UPC - Prodotto	8718699072049
Codice d'ordine	07204900
Codice Locale	07204900
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
N. materiale (12NC)	910502057903
Peso netto (Pezzo)	2,600 kg

## TrueLine, a incasso

### Disegno tecnico



TrueLine recessed RC515B, RC530B-RC534B

