



# CoreLine Incasso Spot

## RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH

CoreLine Incasso Spot, 8 W, 650 lm, 4000 K, Analogica, Ottica 32°, Bianco RAL9010

CoreLine Recessed Spot è una gamma a incasso ideale per la sostituzione degli apparecchi con lampade alogene. L'aspetto simile alle soluzioni tradizionali e l'ottimo rapporto qualità prezzo, consentono di effettuare in modo semplice e veloce il passaggio alla tecnologia LED. Questo prodotto offre un effetto di illuminazione naturale, ideale per l'uso nelle applicazioni d'illuminazione d'accento, nonché un risparmio energetico immediato e una durata nettamente superiore, il tutto nel rispetto dell'ambiente. Grazie ai connettori push-in, l'installazione è rapida e semplice.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": dal punto di vista statistico, non esiste alcuna differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Marchio CE	Sì

Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	-
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Sì

### Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	650 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	82 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	85
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	32 °
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro

# CoreLine Incasso Spot

Tipo di ottica	Ottica 32°
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	32°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	22

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	7 A
Tempo di spunto	500 ms
Consumo energetico	8 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore 6 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	40

## Temperatura

Range temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C
----------------------------	---------------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione con regolazione
Controlli e interfacce	Analogica
= Emissione luminosa costante	No

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	Policarbonato
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio inossidabile
Colore alloggiamento	Bianco RAL9010
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Altezza complessiva	59,5 mm
Diametro complessivo	95 mm

## Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
------------------------	--

Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Rating di sostenibilità	-
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

## Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L70

## Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	10%
Adatto per la commutazione casuale	Sì

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH
Nome completo prodotto	RS140B LED6-32-/840 PSR PI6 WH
Full EOC	871869938279799
Descrizione codice locale	38279799
Codice d'ordine	38279799
Codice materiale (12NC)	912401483033
Codice locale	38279799
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699382797
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	18
EAN/UPC - Case	8718699383060



## CoreLine Incasso Spot

### Disegno tecnico

