



# **CoreLine Incasso Spot**

### RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH

CoreLine Incasso Spot, 8 W, 650 lm, 2700 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 alcune 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	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	82 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	85
Angolo del fascio di luce della sorgente	32 °
luminosa	
Colore sorgente luminosa	827 bianco caldo

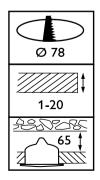
Datasheet, 2023, Aprile 30 Dati soggetti a modifiche

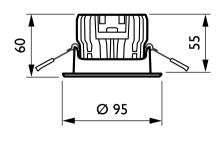
# **CoreLine Incasso Spot**

Tipo di attica	Ottica 32°
Tipo di ottica  Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	32°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare	
Rate)	: 22
nate)	
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	40
magnetotermico (16A tipo B)	-
,	
Temperatura	
Range temperatura ambiente	Da O 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

polvere, protetto contro i getti d'acqua  Codice di protezione dagli impatti meccanici IKO2 [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 (0.46, 0.41) 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  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto  RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Approvazione e applicazione		
Codice di protezione dagli impatti meccanici IKO2 [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 (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	e una gestione termica	IP65 [Protetto contro la penetrazione di	
Rating di sostenibilità - Classe di protezione IEC: Classe di isolamento II  Performance iniziale (conforme a IEC)  Tolleranza al flusso luminoso +/-10%  Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399		polvere, protetto contro i getti d'acqua]	
Classe di protezione IEC:  Classe di isolamento II  Performance iniziale (conforme a IEC)  Tolleranza al flusso luminoso +/-10%  Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5%  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto R5140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]	
Performance iniziale (conforme a IEC)  Tolleranza al flusso luminoso +/-10%  Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Rating di sostenibilità	-	
Tolleranza al flusso luminoso +/-10%  Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 % controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II	
Tolleranza al flusso luminoso +/-10%  Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 % controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399			
Cromaticità iniziale (0.46, 0.41) SDCM <5  Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Performance iniziale (conforme a IEC)		
Tolleranza consumo energetico +/-10%  Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  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-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto R5140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%	
Performance nel tempo (conforme a IEC)  Frequenza di guasto dell'alimentatore di 5 %  controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Cromaticità iniziale	(0.46, 0.41) SDCM <5	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Tolleranza consumo energetico	+/-10%	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media* L70  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399			
controllo alla vita utile media di 50.000 h  Mantenimento lumen alla vita utile media*  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Performance nel tempo (conforme a IE	(C)	
Mantenimento lumen alla vita utile media*  50.000 ore  Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Frequenza di guasto dell'alimentatore di	5 %	
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-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	controllo alla vita utile media di 50.000 h		
Condizioni di applicazione  Temperatura ambiente performance Tq 25 °C  Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Mantenimento lumen alla vita utile media*	L70	
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-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	50.000 ore		
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-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399			
Livello massimo di attenuazione 10%  Adatto per la commutazione casuale Si  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Condizioni di applicazione		
Adatto per la commutazione casuale  Dati del prodotto  Nome prodotto ordine  RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto  RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC  871869938277399  Descrizione codice locale  38277399	Temperatura ambiente performance Tq	25 ℃	
Dati del prodotto  Nome prodotto ordine RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH  Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Livello massimo di attenuazione	10%	
Nome prodotto ordineRS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WHNome completo prodottoRS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WHFull EOC871869938277399Descrizione codice locale38277399	Adatto per la commutazione casuale	Sì	
Nome prodotto ordineRS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WHNome completo prodottoRS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WHFull EOC871869938277399Descrizione codice locale38277399			
Nome completo prodotto RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH Full EOC 871869938277399  Descrizione codice locale 38277399	Dati del prodotto		
Full EOC         871869938277399           Descrizione codice locale         38277399	Nome prodotto ordine	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	
Descrizione codice locale 38277399	Nome completo prodotto	RS140B LED6-32-/827 PSR PI6 WH	
	Full EOC	871869938277399	
Codice d'ordine         38277399	Descrizione codice locale	38277399	
	Codice d'ordine	38277399	
<b>Codice materiale (12NC)</b> 912401483031	Codice materiale (12NC)	912401483031	
Codice locale 38277399	Codice locale	38277399	
Numeratore SAP - Quantità per confezione 1	Numeratore SAP - Quantità per confezione	1	
EAN/UPC - Prodotto/scatola 8718699382773	EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699382773	
Numeratore - Confezioni per scatola esterna 18	Numeratore - Confezioni per scatola esterna	18	
<b>EAN/UPC - Case</b> 8718699383046	EAN/UPC - Case	8718699383046	

#### Disegno tecnico





## **CoreLine Incasso Spot**



© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.