



# CoreLine Recessed Spot gen2

## RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR

CoreLine Recessed Spot gen2, Accessory, IK02 | 0,2 J standard, IP20/54 | Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi

CoreLine Recessed Spot gen2 mantiene la promessa di CoreLine di apparecchi di illuminazione innovativi, facili da usare e di alta qualità. Il suo design modulare consente l'opzione "configura su misura" che meglio risponde alle tue esigenze specifiche. La gamma offre una vasta scelta di colori della luce (CCT), emissioni luminose, finiture del colore, tipi di telaio e opzioni di connettività. Il design compatto e leggero di CoreLine Recessed Spot gen2, che incorpora sempre un connettore a pressione che consente il cablaggio in/out e supporta un'ampia gamma di diametri di filo/sezioni trasversali, rende l'installazione semplice e senza problemi. L'elevata qualità della luce, le numerose opzioni di connettività, la lunga durata dell'apparecchio di illuminazione e l'elevata efficacia del sistema rendono CoreLine Recessed Spot gen2 una soluzione d'accento ideale per le tue applicazioni di illuminazione spot per interni.

### Warnings and safety

- L'apparecchio per illuminazione deve essere montato e smontato da un elettricista qualificato e cablato in conformità alle più recenti normative elettriche IEE o ai requisiti nazionali, in base alle istruzioni di montaggio del prodotto.

### Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	Sì
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì

Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni

## CoreLine Recessed Spot gen2

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	900 lm
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	88 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Angolo del fascio della sorgente luminosa	38 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Angolo del fascio 38°
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	-
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	2,5 A
Tempo di spunto	0,1 ms
Consumo energetico	10,2 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione 3 poli
Cavo	Cavo 0,25 m con connettore 3 poli
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	144
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	Si
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Interfaccia di controllo	in base al driver (1-10V, DALI, ecc.)
= Emissione luminosa costante	No
Livello massimo di attenuazione	10% (a seconda del dimmer, ELV)
Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Materiale fissaggio	Acciaio
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	74 mm
Larghezza complessiva	68 mm
Altezza complessiva	60 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	60 x 68 x 74 mm

e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, a prova di schizzi]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	0,270 kg

### Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Si
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Si
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Intervallo temperatura ambiente	Da 0 a +35 °C

### Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.43, 0.40) 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 (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L70

### Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR
Nome completo prodotto	RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR
Full EOC	871951454835099
Descrizione codice locale	54835099
Codice d'ordine	54835099
Codice materiale (12NC)	911401899882
Codice locale	54835099
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514548350
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	18
EAN/UPC - Case	8719514548619

## CoreLine Recessed Spot gen2

### Disegno tecnico

