



CoreLine Recessed Spot gen2

RS150Z MODULE LED9-WB-/830 D78 PSR

CoreLine Recessed Spot gen2, Accessory, 0,2 J standard, Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, protetto contro gli schizzi d'acqua

CoreLine Recessed Spot gen2 mantiene la promessa CoreLine di apparecchi per l'illuminazione innovativi, facili da utilizzare e di altissima qualità. Il suo design modulare offre l'opzione "configure to fit" che risponde meglio alle tue esigenze specifiche. La gamma offre un'ampia scelta di colore della luce (CCT), emissione luminosa, finitura 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 collegamento elettrico continuo e supporta un'ampia gamma di diametri del filo/aree della sezione trasversale, ne semplifica l'installazione. L'elevata qualità della luce, le numerose opzioni di connettività, la lunga durata dell'apparecchio per illuminazione e l'elevata efficienza del sistema rendono CoreLine Recessed Spot gen2 una soluzione d'accento ideale per le 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		Tier	Performance
Sorgente luminosa sostituibile	Sì		
Numero di riduttori	1 unità		
Driver incluso	Sì		
Dati tecnici di illuminazione			
		Flusso luminoso	900 lm

CoreLine Recessed Spot gen2

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	88 lm/W
Rosso saturo (R9)	<50
Temperatura del colore correlata	3000 K
Indice di resa cromatica (CRI)	>80
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,4
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	38 °
Colore sorgente luminosa	830 bianco caldo
Tipo di ottica	Angolo del fascio 38°
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	-
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	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

Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Controlli e interfacce	in base al driver (1-10V, DALI, ecc.)
= Emissione luminosa costante	No

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

Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20/54 [Protetto contro l'accesso con un dito, protetto contro l'accumulo di polvere, protetto contro gli schizzi d'acqua]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Periodo di garanzia	5 anni
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m
Conformità a RoHS EU	Sì

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 alla vita utile media* 50.000 ore	70

Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello massimo di attenuazione	10% (dipende dal dimmer, ELV)
Adatto per la commutazione casuale	No

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 SAP - Quantità per confezione	1
Peso netto (Pezzo)	0,270 kg
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8719514548350
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	18
EAN/UPC - Case	8719514548619

CoreLine Recessed Spot gen2

Disegno tecnico

