



StoreFit

ST210Y 19S/FMT DIA MB WH

StoreFit, CoreLine trunking variant (double spot head), 49 W, 3900 lm, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Fascio medio, Bianco

CoreLine trunking variant (double spot head), Alluminio, Bianco, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready, 3900 lm, 49 W, 79 lm/W, 3000 K, (0.457,0.385)<3, CRI>90, Fascio medio, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, Binario 3C

Warnings and safety

- La pulizia dell'ottica deve essere eseguita solo con aria compressa. È vietato toccare il LED o il riflettore.
- Durante le operazioni di manutenzione, il prodotto deve essere spento e lasciato raffreddare
- Il prodotto deve essere installato lontano dalla portata delle persone. Quando è caldo, toccare il prodotto soltanto dopo avere indossato un guanto isolante

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	2 unità
Driver incluso	Sì
Service tag	Sì
Lighting Technology	LED
Tier	Performance
Periodo di garanzia	5 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	3.900 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K

Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	79 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	Fresh Meat
Tipo di ottica	Fascio medio
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	24°
Fattore di abbagliamento UGR CEN	22
Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz

Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	250 ms
Consumo energetico	49 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Binario 3C
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	17
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	Sì
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Regolazione del flusso DALI Interact System Ready
Interfaccia di controllo	DALI
= Emissione luminosa costante	No
Standard DALI	DALI-2™ con estensione dati: Parti 251/252/253
Livello massimo di attenuazione	1%
Connettività	Interact Ready

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	-
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	-
Lunghezza complessiva	565 mm
Larghezza complessiva	83 mm
Altezza complessiva	167 mm
Diametro complessivo	0 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	167 x 83 x 565 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	1,400 kg

Approvazione e applicazione

Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	0,5
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.457,0.385)<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCMs3

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	10 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	10 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L85
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L80

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Unclassified
Classe di riparazione	Riparazione di classe B, il driver e la sorgente luminosa di questo apparecchio possono essere sostituiti da un tecnico dall'assistenza. I pezzi di ricambio e la documentazione sono disponibili per un periodo di tempo ampio.

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST210Y 19S/FMT DIA MB WH
Nome completo prodotto	ST210Y 19S/FMT DIA MB WH
Full EOC	871869998277500
Descrizione codice locale	98277500
Codice d'ordine	98277500
Codice materiale (12NC)	910505102058
Codice locale	98277500
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699982775
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699982775
Codice famiglia prodotto	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]

Disegno tecnico

