



StoreFit

ST210Y 27S/830 DIA MB WH

StoreFit, CoreLine trunking variant (double spot head), 39 W, 5400 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Fascio medio, Bianco

CoreLine trunking variant (double spot head), Alluminio, Bianco, Regolazione del flusso DALI Interact System Ready, 5400 lm, 39 W, 136 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<3, 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		Indice di resa cromatica (CRI)	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Angolo del fascio della sorgente luminosa	>80
Numero di riduttori	2 unità	Colore sorgente luminosa	120 °
Driver incluso	Sì	Tipo di ottica	830 bianco caldo
Service tag	Sì	Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	Fascio medio
Lighting Technology	LED	Fattore di abbagliamento UGR CEN	24°
Tier	Performance		22
Periodo di garanzia	5 anni	Funzionamento e parte elettrica	
Dati tecnici di illuminazione		Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Flusso luminoso	5.400 lm	Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K	Corrente di spunto	18 A
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	136 lm/W	Tempo di spunto	250 ms

Consumo energetico	39 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Binario 3C
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	SI
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	SI
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Conformità a RoHS EU	SI
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	(0.434,0.403)<3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤3

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 L90 durata utile media* di 50000 h	
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L85

Dati sulla sostenibilità

Rating di sostenibilità	Signify Circle
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 27S/830 DIA MB WH
Nome completo prodotto	ST210Y 27S/830 DIA MB WH
Full EOC	871869998279900
Descrizione codice locale	98279900
Codice d'ordine	98279900
Codice materiale (12NC)	910505102060
Codice locale	98279900
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699982799
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699982799
Codice famiglia prodotto	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]

Disegno tecnico

