



StyliD Evo

ST770B LED39S/930 PSU-E OVL-H WH

StyliD Evo, Compact, Semi-recessed, 31 W, 3900 lm, 3000 K, CRI>90, Fascio orizzontale ovale, Bianco

Compact, Semi-recessed, Alluminio, Bianco, Unità di alimentazione esterna (On/Off), 3900 lm, 31 W, 127 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<2, CRI>90, Fascio orizzontale ovale, Opale, Polimetilmetacrilato, IP20 | Protetto contro l'accesso con un dito, IK02 | 0,2 J standard, Classe di isolamento II, 2 connettori a pressione 2 poli

Warnings and safety

- Tutti i dati fotometrici sono calcolati senza il vetro frontale opzionale. Il flusso deve essere ridotto del 3,5% quando si utilizza un vetro frontale
- Pulire l'ottica solo con aria pressurizzata. È vietato toccare il LED o il riflettore. Per le aree destinate alla preparazione di alimenti e aree con livelli elevati di polvere, è fortemente consigliato l'utilizzo del vetro frontale opzionale, in quanto può essere pulito con un panno in microfibra (asciutto).
- 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		Periodo di garanzia	
Codice famiglia lampada	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]	5 anni	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Dati tecnici di illuminazione	
Numero di riduttori	1 unità	Flusso luminoso	3.900 lm
Driver incluso	Si	Temperatura di colore correlata (Nom)	3000 K
Service tag	Si	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	127 lm/W
Lighting Technology	LED	Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Tier	Specifiche tecniche	Numero di sorgenti luminose	1
		Angolo del fascio della sorgente luminosa	120 °
		Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo

Tipo di ottica	Fascio orizzontale ovale
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	20° x 68°
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
Consumo energetico CLO iniziale	- W W
Consumo energetico CLO medio	- W
Corrente di spunto	11 A
Tempo di spunto	250 ms
Consumo energetico	31 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	2 connettori a pressione 2 poli
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	49
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II
Distorsione armonica totale	20 %

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
Interfaccia di controllo	-
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Alluminio e policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polimetilmetacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Opale
Altezza complessiva	220 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Tipo copertura ottica	-
Peso netto (Pezzo)	0,900 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)<2
Tolleranza consumo energetico	+/-10%
Consistenza Cromatica (ellisse di McAdam)	SDCM≤2

Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5.000 h	1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 100.000 h	3,1 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90
Mantenimento lumen alla vita utile media* 100.000 ore	L85

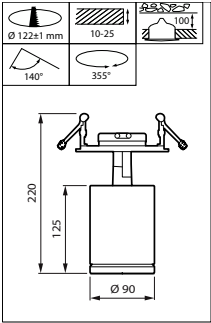
Dati sulla sostenibilità

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.

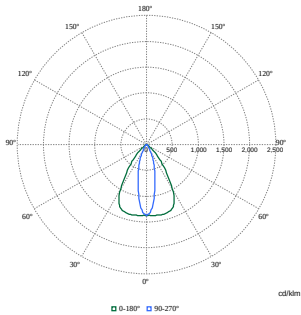
Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST770B LED39S/930 PSU-E OVL-H WH
Nome completo prodotto	ST770B LED39S/930 PSU-E OVL-H WH
Full EOC	871869996222700
Descrizione codice locale	96222700
Codice d'ordine	96222700
Codice materiale (12NC)	910505100014
Codice locale	96222700
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699962227
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699962227
Codice famiglia prodotto	ST770B [StyliD Evo Semi Recessed]

Disegno tecnico



Fotometrie



Polar Normal (separate) - ST770T1 - 910505100014

