



# Proiettore CoreLine gen2

## ST151T LED30S/930 WB WH

38° - 930 bianco caldo e 965 Cool daylight - Power supply unit  
- Bianco WH

L'ultima generazione del proiettore CoreLine è stata oggetto di importanti modifiche in termini di design e performance. I requisiti qualitativi sono oggi ancora più alti ed è stato fissato un nuovo standard per i proiettori a binario utilizzati nelle applicazioni di vendita al dettaglio, nonché in quelle di hotel, ristoranti e bar.

### Warnings and safety

- L'apparecchio per illuminazione deve essere montato in un punto non raggiungibile
- L'apparecchio per illuminazione deve essere installato da un elettricista qualificato e cablo in conformità alle più recenti normative elettriche IEE o ai requisiti nazionali.

### Dati del prodotto

Informazioni generali			
Angolo del fascio della sorgente luminosa	38°	Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Colore sorgente luminosa	930 bianco caldo e 965 Cool daylight	Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio di infiammabilità	NO [ - ]
Numero di unità elettriche	1 unit	Marchio CE	CE mark
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [ Power supply unit ]	Marchio ENEC	ENEC mark
Driver incluso	Si	Periodo di garanzia	5 anni
Tipo di ottica	Ottica 38°	Emissione luminosa costante	Yes
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	38°	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	30
Interfaccia di controllo	-	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Connessione	Binario	Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m
Cavo	-		

## Proiettore CoreLine gen2

Conformità a RoHS EU	Si
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19

### Dati tecnici di illuminazione

Rosso saturo (R9)	>50
-------------------	-----

### Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	220 to 240 V
Frequenza di ingresso	50 o 60 Hz
Consumo energetico CLO iniziale	30 W
Consumo energetico CLO medio	30 W
Corrente di spunto	43,8 A
Tempo di spunto	0,0115 ms
Fattore di potenza (Min)	0.9

### Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

### Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	-
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Materiale fissaggio	-
Finitura copertura ottica/lenti	-
Lunghezza complessiva	207 mm
Larghezza complessiva	87 mm
Altezza complessiva	125 mm
Diametro complessivo	80 mm
Colore	Bianco WH
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	125 x 87 x 207 mm (4.9 x 3.4 x 8.1 in)

### Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP20 [ Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice protezione impatti meccanici	IK03 [ 0.3 J]

### Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	3000 lm
Tolleranza flusso luminoso	+/-10%
Efficienza iniziale apparecchio LED	100 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	3000 K
Indice di resa dei colori iniz.	>90
Cromaticità iniziale	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
Potenza in ingresso iniziale	30 W
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

### Rendimento nel tempo (conformità IEC)

Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile mediana pari a 50000 h	0,05 %
Ciclo di vita medio dei lumen* pari a 50000 h	L70

### Condizioni di applicazione

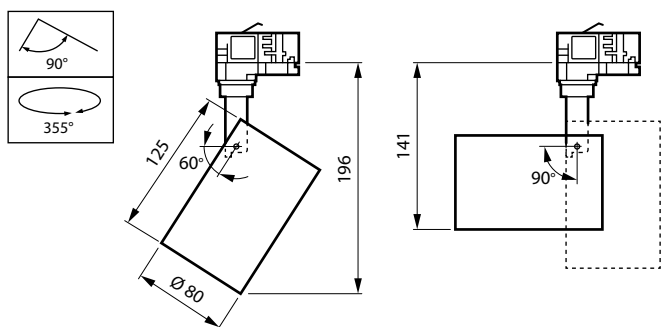
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile
Adatto per accensione casuale	No

### Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951452861199
Nome prodotto ordine	ST151T LED30S/930 WB WH
EAN/UPC - Prodotto	8719514528611
Codice d'ordine	52861199
Codice locale	52861199
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	911401847182
Peso netto SAP (Pezzo)	0,510 kg

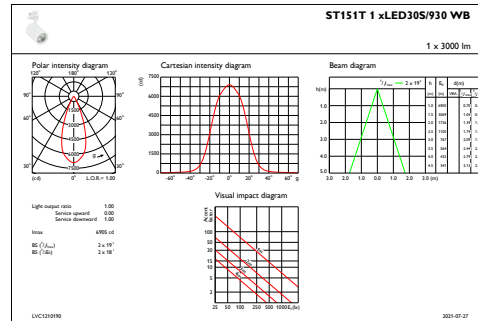
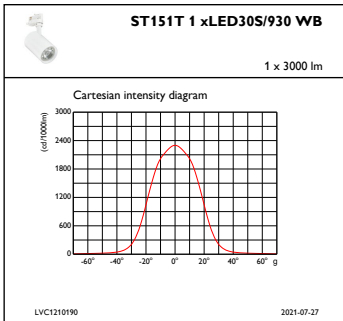


## Disegno tecnico



CoreLine Projector ST120C/ST120T

## Fotometrie



IFCC1\_ST151T1xLED30S930WB

IFAS1\_ST151T1xLED30S930WB

