



# Proiettore CoreLine gen2

## ST151T LED30S/940 WB BK

38° - 940 bianco neutro - Power supply unit - Nero BK

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 cablato in conformità alle più recenti normative elettriche IEE o ai requisiti nazionali.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Angolo del fascio della sorgente luminosa	38°	Marchio di infiammabilità	NO [-]
Colore sorgente luminosa	940 bianco neutro	Marchio CE	CE mark
Sorgente luminosa sostituibile	No	Marchio ENEC	ENEC mark
Numero di unità elettriche	1 unit	Periodo di garanzia	5 anni
Driver/unità alimentazione/trasformatore	PSU [ Power supply unit]	Emissione luminosa costante	Yes
Driver incluso	Si	Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	30
Tipo di ottica	Ottica 38°	Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	38°	Specifica del rischio fotobiologico	0,2 m
Interfaccia di controllo	-	Conformità a RoHS EU	Si
Connessione	Binario		
Cavo	-		
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I		

# Proiettore CoreLine gen2

Fattore di abbagliamento UGR CEN	20
----------------------------------	----

## 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	27 W
Consumo energetico CLO medio	27 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	Nero BK
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	110 lm/W
Temperatura di colore corr. Iniziale	4000 K
Indice di resa dei colori iniz.	>90
Cromaticità iniziale	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
Potenza in ingresso iniziale	27 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

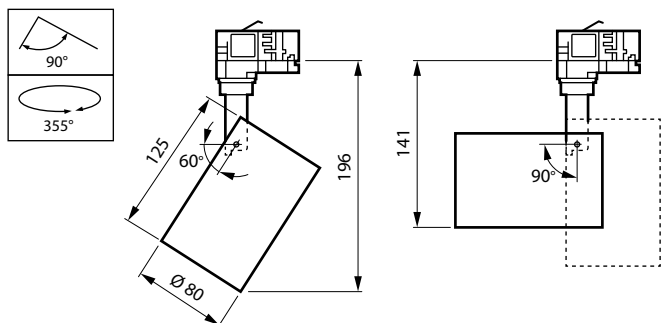
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Livello regolazione massimo	Non applicabile
Adatto per accensione casuale	No

## Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871951452860499
Nome prodotto ordine	ST151T LED30S/940 WB BK
EAN/UPC - Prodotto	8719514528604
Codice d'ordine	52860499
Codice locale	52860499
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	10
Materiale SAP	911401847082
Peso netto SAP (Pezzo)	0,510 kg

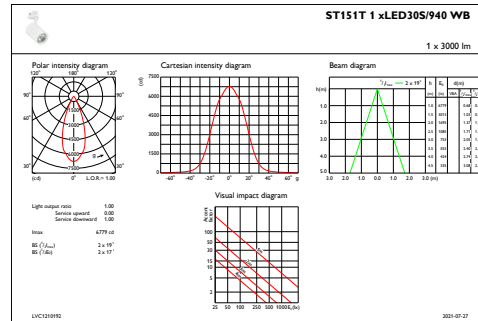
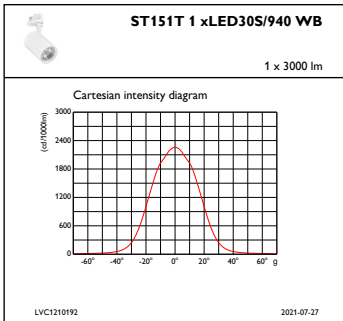


## Disegno tecnico



ST151T LED30S/940 WB BK

## Fotometrie



IFCC1\_ST151T1xLED30S940WB

IFAS1\_ST151T1xLED30S940WB

