PHILIPS

Lighting

Installa in modo più intelligente, finisci prima Scegli affidabilità e prestazioni durature

Proiettore CoreLine gen2

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.

Vantaggi

- Riduzione dei costi operativi grazie al risparmio energetico e alla durata di vita più lunga
- Eccellente effetto di illuminazione d'accento grazie alla potente emissione luminosa di alta qualità delle ottiche
- La finitura pulita e lineare e il design compatto consentono ai proiettori CoreLine di adattarsi a qualsiasi interno in modo discreto
- Design robusto e una lunga durata dell'apparecchio per illuminazione per un'installazione affidabile
- Questo proiettore può essere montato senza necessità di attrezzi su un binario compatibile con varie guide a 3 circuiti e diverse possibilità di puntamento, per un'installazione senza problemi
- I proiettori montati su binario garantiscono un'installazione di illuminazione flessibile in caso di variazioni del layout della stanza o dell'arredamento

Proiettore CoreLine gen2

Caratteristiche

- Design discreto e compatto con finiture in bianco (RAL9003) o nero (RAL9004)
- Opzioni di ampiezza del fascio da 25 gradi (illuminazione d'accento a proiezione) o 38 gradi (illuminazione d'accento a proiezione ampia)
- Emissione luminosa di 3000 lumen
- Temperatura colore correlata di 3000 K o 4000 K
- Efficienza energetica fino a 110 lm/w
- Indice di resa cromatica di >90
- Driver integrato nella testa della lampada spot al posto del driver su binario, per consentire l'installazione di lampade spot molto vicine le une alle altre
- Adattatore del binario di piccole dimensioni con selettore di fase (3 fasi) adatto per vari tipi di guide a 3 circuiti
- Montaggio e puntamento senza l'uso di attrezzi con un'inclinazione da 0 a 90 gradi e una larghezza di banda panoramica da 0 a 355 gradi per una maggiore facilità di installazione
- Costruzione resistente e di alta qualità con cerniera e corpo in metallo per una maggiore affidabilità dell'installazione di illuminazione
- Durata dell'installazione: 50.000 ore (L70B50)
- Con certificazione CE ed ENEC
- Contrassegno UKCA incluso per la Gran Bretagna

Applicazione

- Negozi di moda e alimentari di piccole dimensioni/locali
- Hotel, ristoranti e bar di piccole dimensioni/locali
- Interni generici in cui è necessaria un'illuminazione d'accento
- Negozi
- Ristoranti
- Ingressi
- Lobby e hall
- Foyer
- Corridoi
- Alberghi

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.

Versions

CoreLine Projector gen2 Standard

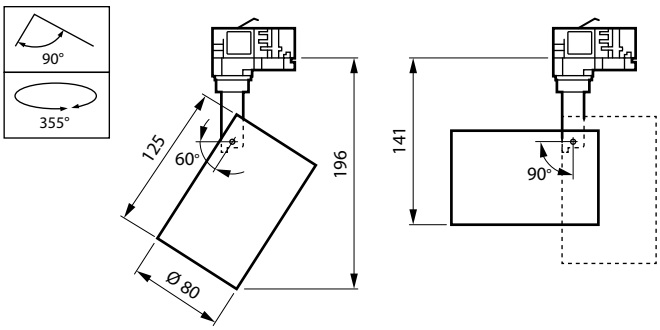
2 White

CoreLine Projector gen2 Standard

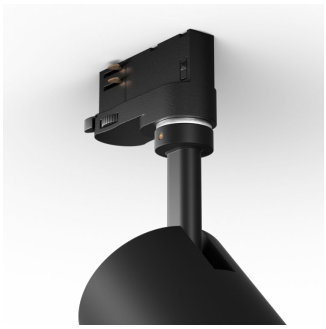
2 Black

Proiettore CoreLine gen2

Disegno tecnico



Dati del prodotto



PHL-CoreLine-Projector-DPP.tif

CoreLine Projector gen2 Detail Photo 1 White

CoreLine Projector gen2 Detail Photo 2 Black

CoreLine Projector gen2 Detail Photo 1 Black

CoreLine Projector gen2 Detail Photo 2 White

Proiettore CoreLine gen2

Informazioni generali	
Driver incluso	Sì
Sorgente luminosa sostituibile	No
Numero di riduttori	1 unità
Service tag	No

Dati tecnici di illuminazione	
Indice di resa cromatica (CRI)	>90
Flusso luminoso	3.000 lm

Funzionamento e parte elettrica	
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 or 60 Hz
Adatto per la commutazione casuale	No

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Livello massimo di attenuazione	Non applicabile

Meccanica e corpo	
Codice di protezione dagli impatti meccanici e una gestione termica	IK03 IP20

Approvazione e applicazione	
Intervallo temperatura ambiente	Da -20 a +40 °C
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Marchio di infiammabilità	-
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	1,6

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Angolo del fascio della sorgente luminosa	Temperatura di colore correlata (Nom)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Tipo di ottica
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	25 °	3000 K	100 lm/W	Fascio medio
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	25 °	4000 K	110 lm/W	Fascio largo
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	38 °	3000 K	100 lm/W	Fascio largo
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	38 °	4000 K	110 lm/W	Fascio largo
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	25 °	3000 K	100 lm/W	Fascio medio
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	25 °	4000 K	110 lm/W	Fascio medio
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	38 °	3000 K	100 lm/W	Fascio largo
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	38 °	4000 K	110 lm/W	Fascio largo

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	30 W
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	27 W
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	30 W
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	27 W

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	30 W
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	27 W
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	30 W
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	27 W

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	Bianco
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	Bianco

Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	Bianco
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	Bianco

Proiettore CoreLine gen2

Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	Nero
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	Nero

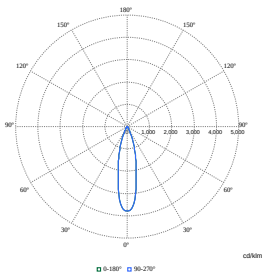
Order Code	Full Product Name	Colore alloggiamento
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	Nero
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	Nero

Performance iniziale (conforme a IEC)

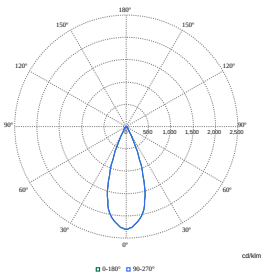
Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
52857499	ST151T LED30S/930 MB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52858199	ST151T LED30S/940 MB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
52861199	ST151T LED30S/930 WB WH	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52862899	ST151T LED30S/940 WB WH	(0.3837, 0.3828) SDCM <4

Order Code	Full Product Name	Cromaticità iniziale
52855099	ST151T LED30S/930 MB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52856799	ST151T LED30S/940 MB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4
52859899	ST151T LED30S/930 WB BK	(0.4355, 0.4045) SDCM <4
52860499	ST151T LED30S/940 WB BK	(0.3837, 0.3828) SDCM <4

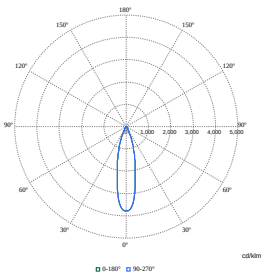
Polar Wide Diagrams



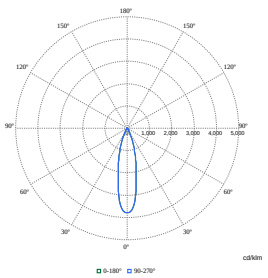
Polar Normal (separate) - 911401846582



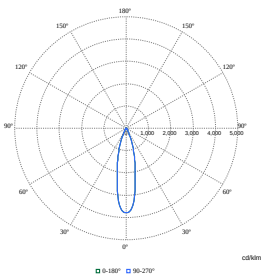
Polar Normal (separate) - 911401847182



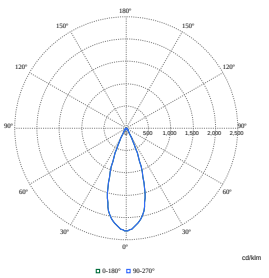
Polar Normal (separate) - 911401846682



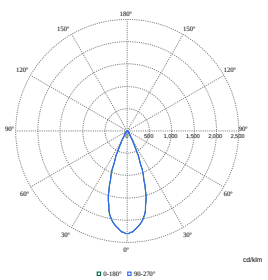
Polar Normal (separate) - 911401846782



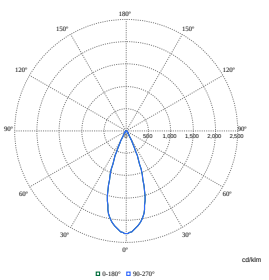
Polar Normal (separate) - 911401846882



Polar Normal (separate) - 911401846982



Polar Normal (separate) - 911401847082



Polar Normal (separate) - 911401847282

Proiettore CoreLine gen2

© 2026 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.

www.lighting.philips.com
2026, Giugno 17 - Dati soggetti a modifiche