

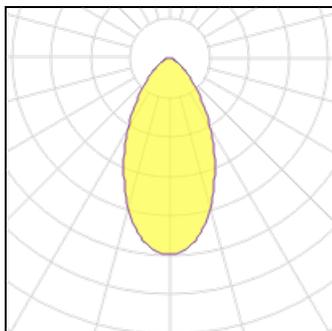
# Product data sheet

TECHNO SPOT  
S.3515N + S.3503  
SIMES



TECHNO SPOT Art. S.3515N + S.3503 CIRCUITO LED COB 4000K 230V CRI 90 Flusso luminoso apparecchio: 2319lm Potenza totale assorbita: 37W Efficienza luminosa apparecchio: 63lm/W Trasformatore elettronico 220÷240V 50/60Hz CE TIPOLOGIA Apparecchio proiettore. Grado di protezione IP 65 CARATTERISTICA DEI MATERIALI Corpo in pressofusione di alluminio EN AB-47100 ad elevata resistenza all'ossidazione. Lavorazione di burattatura per la preparazione alla fase di verniciatura. Viti in acciaio INOX A4 a forte tenore di molibdeno 2,5-3%. Guarnizioni in silicone ricotto. Doppia verniciatura extraresistente eseguita in 3 fasi: 1) Trattamento di BONDERITE con protezione chimica di materiale fluozirconico privo di metalli contenente nanoparticelle ceramiche che creano uno strato coesivo, inorganico, di elevata densità. 2) Ciclo di PRE-POLIMERIZZAZIONE con applicazione del fondo epossidico con caratteristiche di sovraverniciabilità all'apparecchio e di elevata resistenza all'ossidazione grazie alla presenza di zinco. 3) Ciclo di POLIMERIZZAZIONE con l'applicazione di polvere poliestere con elevate caratteristiche di resistenza ai raggi UV ed agenti atmosferici, con resistenza al test di nebbia salina di 1500h. Resistenza meccanica del diffusore IK 06 Il vetro di protezione frontale di spessore 4mm. PERFORMANCE ILLUMINOTECNICA Riflettore ottico in alluminio anodizzato puro al 99,98% tornito, anodizzato e brillantato. Rendimento -- INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE L'accesso al vano lampada avviene semplicemente rimuovendo l'anello frontale. Il proiettore è fornito compreso di corona graduata su entrambi i lati. Il collegamento alla linea di alimentazione avviene tramite un sezionatore. Ciò rende agevole l'installazione a parete, in quanto è possibile fissare la base, eseguire il cablaggio e solo successivamente posizionare l'apparecchio completo. CABLAGGIO Singola entrata per cavi di alimentazione con pressacavo PG13,5. Classe di isolamento: CLASSE I Colori disponibili: GRIGIO ALLUMINIO (cod.14), GRIGIO ANTRACITE (cod.24) Peso: 0.9 Kg Glow Wire test: 850°C Apparecchi forniti completi di circuito L.E.D. Questo dispositivo è munito di moduli LED integrati appartenenti alle classi energetiche: A, A+, A++. I moduli di questo dispositivo non sono sostituibili (Regolamento UE 874/2012). Circuito LED progettato conformemente al regolamento attuale di Lumen Maintenance (LM80) e Memorandum tecnico (TM21), in cui la qualità della luce è affidabile per la vita di 50.000 ore riferibili a L70 B20 Ta 25°C. Apparecchio, alimentatore e altri componenti differenti dal circuito LED esclusi.

## Light output 1 (integrated)



Lamp type		CCT	3000 K
Nominal lamp power	37 W	CRI	90
Total flux	2703 lm	LOR	100%
Luminous efficacy	73 lm/W	Total power	37 W

## Mounting mode

Wall mounted, Ceiling mounted, Floor mounted

## Shape and measurements

Length: 4.56 in

Width: 3.85 in

Height: 4.54 in

## Electric

System power: 37 W

Appliance Class: I

## Protection

IP: 65

IK: 08

Adjustability

Rotatable, Tilttable