

## DATOS TÉCNICOS

# TESS advanced Física set básico Óptica 1, OE-1, incluye caja de luces

Nº de artículo 25276-88



## Funciones y uso

Conjunto básico que permite la realización de 34 experimentos sobre los siguientes temas

- Propagación de la luz (5 Exp.)
- Espejos (7 Exp.)
- Refracción (10 Exp.)
- Lentes (8 Exp.)
- El ojo humano (4 Exp.)

## Ventajas

- Equipo completo: ejecución sencilla de los experimentos
- el material se almacena en una caja robusta, apilable y compacta, que permite un control rápido de la integridad (inserto de espuma)
- Literatura de experimentación para alumnos y profesores disponible: tiempo de preparación mínimo
- Adaptado al plan de estudios internacional: se cubren todos los temas
- Enseñanza sencilla y aprendizaje eficiente gracias a las descripciones de experimentos digitales incluidas como código QR

## Equipo y especificaciones técnicas

- El equipo consta de todos los componentes necesarios para los experimentos( **incluyendo la caja de luz** )
- Caja de almacenaje robusta y apilable, con espuma que se adapta al equipo contenido

Volumen de suministro

Espejo apoyado en bloque, 50 mm x 20 mm	08318-00	1
Caja luminosa halógena, 12 V / 20 W	09801-00	1
DIAFRAGMA	326422	3
MODELO, CUERPO SEMI-CIRCULAR	09810-01	1
MODELO,CUERPO TRAPEZOIDAL	09810-02	1
CUERPO OPTICO, TRIANG. RECTANGULO	09810-03	1
MODELO, PLANO-CONVEXO, F+100MM	09810-04	2
MODELO, PLANO-CONCAVO, F-100MM	09810-05	1
Cubeta doble semicírculo, r = 30 mm	09810-06	1
DISCO OPTICO	09811-00	1
ESPEJO, CONCAVO-CONVEXO	09812-00	1
Tapa p. contenedor TESS, de plástico	15205-00	1
Contenedores TESS de plástico, versión alta, 305x425x150 mm	15200-00	1

Accesorios necesarios

TESS advanced Óptica OE-1, accesorios necesarios para 1 grupo	13460-88
TESS advanced Óptica OE-1, consumibles para 10 grupos	13461-88

Accesorios recomendados

25200-00	
Handbuch Schülerversuche Optik, TESS advanced Physik, (en alemán)	01164-01
TESS advanced Física set complementario Óptica Mezcla de Colores	13250-77