

# PAEPU

Proyecto de Apoyo a la Escuela Pública Uruguaya  
PLANTA FISICA

OBRA: ESCUELA: N° 12 VILLA DEL CARMEN  
BARRIO: VILLA DEL CARMEN  
DEPARTAMENTO: DURAZNO

FECHA: OCTUBRE 2021

LUMINARIA:

**LT5**

CANTIDAD TOTAL:

**1**



DESCRIPCION:	MAREA DE LUMENAC, MERE DE LUCCIOLA, O INDIKO DE PHILIPS, PARA DOS LÁMPARAS O CALIDAD SUPERIOR A JUICIO DEL DIRECTOR DE OBRA
CUERPO:	POLICARBONATO AUTOEXTINGUIBLE V2 INYECTADO, CIERRE CON BURLETE DE POLIURETANO, PRENSACABLE ESTANCO PG13.5 Y TAPONES DE FABRICA PARA EL CIERRE HERMÉTICO
REFLECTOR:	EN CHAPA GALVANIZADA Y PREPINTADA POLIESTER BLANCO
DIFUSOR:	POLICARBONATO INYECTADO, ESTABLE A LOS RAYOS UV, PRISMATICO INTERNO CON SUPERFICIE EXTERIOR LISA.
ZOCALOS:	PASE G13 EN POLICARBONATO, CON SISTEMA GIRATORIO DE SEGURIDAD ANTICAÍDA DE LAMPARA
FIJACIÓN:	SE FIJARÁN USANDO LAS GRAPAS DE FÁBRICA, PROHIBIENDOSE PERFORAR O ALTERAR LAS CARCASAS.
DIMENSIONES:	LARGO= 635mm ANCHO= 150mm ALTURA= 94mm
LAMPARA:	PHILIPS MASTER VALUE T8 DE 1200mm/14w/COLOR 840/4000K, OSRAM O CALIDAD SIMILAR O SUPERIOR CON DIFUSOR OPALINO QUE IMPIDA LA VISUALIZACIÓN DIRECTA DE LOS EMISORES LED IEEE-519 – IEC 61000-2-2 / 3-2 SEGÚN LOS CONCEPTOS Y LÍMITES DE THD EN SISTEMAS LED
OBSOLESCENCIA:	MINIMA 60.000 hs EFICIENCIA: 150 lm/W FLUJO: 2100 lm ÍNDICE CROMÁTICO: CRI 80
CORRIENTE:	60/66mA FACTOR DE POTENCIA: 0.9 ANGULO DEL HAZ: 190° PESO: 215gr.
ADVERTENCIA!!!	SI LA MARCA O MODELO DE LUMINARIA Y/O LÁMPARA DIFIEREN DE LO ESPECIFICADO, PREVIO AL SUMINISTRO EL CONTRATISTA DEBERÁ PRESENTAR MUESTRA, ACOMPAÑADA DE TODA LA INFORMACIÓN NECESARIA PARA DETERMINAR COMPONENTES Y NIVELES DE CALIDAD DEL MATERIAL PRESENTADO. LA INFORMACIÓN DEBERÁ INCLUIR ENSAYOS DE LABORATORIOS INDEPENDIENTES. LA ELECCIÓN DE LOS MATERIALES PRESENTADOS QUEDARÁ SUJETO A LA DESICIÓN DE LA SUPERVISIÓN DE OBRA, EL INCUMPLIMIENTO DE ESTE REQUISITO DARÁ LUGAR AL RECHAZO AUTOMÁTICO DEL LOTE.