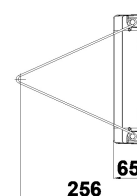
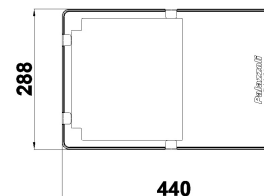




**SERIE TIGUA  
SUSPENSION  
CODIGO 817324**



Código de Modelo : TIGUA LED TL-S1-GL-40-24-V1-80-40-650-SW-000



### Ficha de datos

#### Características de iluminación

Flujo de salida	22 100 lm
Flujo luminoso (Tj=25°C)	27 750 lm
Poder del aparato	182 W
Eficiencia de la luminaria LED	121,4 lm/W
Temperatura de color	4000K
Tipo de óptica	Lente de PMMA antienviejamiento y resistente a los rayos UV con eficiencia >90% y transparencia >95%
Optica	Simetrica difusora 81°
IRC	CRI>=80 (típico - tolerancias segun EN62717)
Consistencia del color	4 Step de MacAdam
Riesgo fotobiológico EN 62471	RG0 - Grupo Riesgo Exente
Deslumbramiento UGR	<22
Parpadeo residual	< 1%
Mantenimiento flujo luminoso	L80/B20 @120.000h Tq=-30° +40°C
Función de emergencia	-
Flujo de emergencia	-

#### Características electricas

Clase de aislamiento	I
Tensión de alimentación	220V-240V 50/60Hz
Sistema de control/dimeración	Su richiesta versioni con telegestione
Protección contra sobretensión	8kV modalidad comun/6kV modalidad diferencial (EN61000-4-5)
Factor de potencia	>0,95
Tipo de entradas	Un connector 5p rápido
Sección del conductor max	1,5 mm2
Diámetro ajuste	Min 7 mm; Max 13 mm

Equipamiento Set 2 catena blindo conn.



**reddot award  
winner**

#### Características mecanicas

Material cuerpo	Aleación de aluminio marino (EN 44300)
Tratamiento superficial	Pasivación a fluorozirconación
Acabado superficial	Pintura poliéster atóxica anti UV polimerizada en horno
Color	Gris RAL 7011
Tipo difusor	Vidrio templado extraclaro 4mm
Grado de protección IP	IP66
Resistencia a impactos	IK08 segun IEC/EN 62262
Categoría de corrosión	Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)
Sistema de fijación	Ataque de doble cadena blindobarras
Peso neto	6,49 KG
Temp.amb. funcionamiento	Min: -40°C ;Max: +40°C
Temp.amb. almacenamiento	Min: -40°C ;Max: +70°C
Superficie expuesta al viento	-

#### Estandares y Directivas

Garantía	2 años extendible a 7
Aprobaciones y marcas	ENEC 05, DIN 18032-3/EN 13964 (Anexo D), CE, UKCA
Directivas	2009/125/CE (ERP), 2011/65/UE (RoHS), 2012/19/UE (RAEE), 2014/30/UE (EMC), 2014/35/UE (LVD), Reg. UE 2019/2020 (EcoDesign)
Estandares de referencia	EN 55015: 2013, EN 60598-1: 2015, EN 60598-1:2015/AC:2015, EN 60598-1:2015/AC:2016, EN 60598-1:2015/AC:2017, EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-5: 2015, EN 61000-3-2: 2014, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62439: 2015, EN 62471-2010, EN 62471: 2008, EN IEC 63000:2018, IEC TR 62778:2014

Las imagenes son puramente indicativas. Los valores indicados de flujo luminoso y potencia declarada tienen tolerancias de +/- 7%. Palazzoli se reserva el derecho de realizar cambios sin previo aviso.