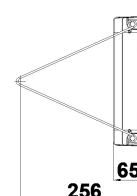
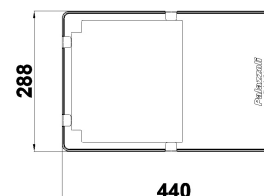




SERIE TIGUA
Sospensione
CODICE 817512



Codice Modello : TIGUA TS1-PC-40-12-B-V10-000-80-40-0700-SW81-000



Scheda Tecnica

Caratteristiche illuminotecniche

Flusso in uscita (Tq=25°C)	11.944 lm
Flusso nominale (Tj=25°C)	13.875 lm
Potenza apparecchio	99 W
Efficienza reale apparecchio	120,6 lm/W
Temperatura colore	4000K
Caratteristiche ottica	Lente PMMA anti invecchiamento e resistente ai raggi UV con rendimento >90% e trasparenza >95%
Tipologia di ottica	Simmetrica diffondente comfort 81°
Indice di resa cromatica	>80
Consistenza colore	4 Step di MacAdam
Rischio fotobiologico EN 62471	RG0 - Gruppo Esente
Indice di abbagliamento UGR	<22
Flicker residuo	< 1%
Mantenimento flusso luminoso	L80 B20 @120.000h Tq=40°C
Funzione emergenza	-
Flusso emergenza	-

Caratteristiche elettriche

Classe di isolamento	I
Tensione di Alimentazione	220V-240V 50/60Hz
Sistema controllo/dimmerazione	Dimmerabile 1-10V
Protezione alle sovratensioni	8kV modo comune 6kV differenziale (EN61000-4-5)
Fattore di potenza	>0,95
Tipo ingressi	Connettore 5 poli ad innesto rapido
Sezione max conduttori	1,5 mm²
Diametro cavi in ingresso	Min 7 mm; Max 13 mm

Dotazioni Set 2 catena blindo conn.



reddot award
winner

Caratteristiche meccaniche

Materiale corpo	Lega di alluminio marino (EN 44300)
Trattamento superficiale	Passivazione a fluorozirconatura
Finitura superficiale	Vernice poliesteri atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	Grigio RAL 7011
Tipo diffusore	Polycarbonato stabilizzato UV
Grado di protezione IP	IP66
Resistenza agli urti	IK08 secondo IEC/EN 62262
Categoria di corrosione	Equivalente a C5(M)/C4(H) (ISO 12944)
Sistema di fissaggio	Attacco doppia catena o blindosbarra
Peso Netto	5,39 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +40°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -40°C ;Max: +70°C
Superficie spinta al vento	-

Norme e Direttive

Garanzia	2 anni estendibile a 7
Omologazioni e Marchi	DIN 18032-3/EN 13964 (All. D), HACCP, CE, UKCA, ENEC 05
Direttive	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)
Norme di Riferimento	EN 60598-2-5:2015, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 61547:2009, EN 62311:2008, EN 62471:2008, EN 62493:2015, EN IEC 55015:2019, EN IEC 55015:2019/A11:2020, EN IEC 60598-1:2021, EN IEC 60598-1:2021/A11:2022, EN IEC 63000:2018, IEC TR 62778:2014

Le immagini sono puramente indicative. I valori indicati di flusso luminoso e potenza dichiarata, presentano tolleranze del +/- 7%. Palazzoli si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso.