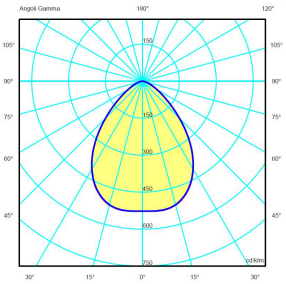
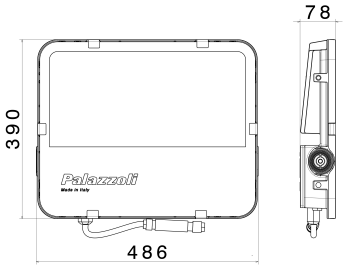
SERIE X-TIGUA HIGH BAY 28LED 235W DALI DIFFUSORE VETRO OTTICA DIFFONDENTE IP66

SERIE X-TIGUA
Sospensione
CODICE 819328DA







Codice Modello : X-TIGUA SPS XTS-M1-TGL-35-28-DAL-80-40-700-SW81-000

Scheda Tecnica

Caratteristiche illuminotecniche

Flusso in uscita (Tq=25°C)	28.787 lm
Flusso nominale (Tj=25°C)	33.250 lm
Potenza apparecchio	235 W
Efficienza reale apparecchio	122,5 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 meccaniche

Materiale corpo	Lega di alluminio marino (EN 44300)
Trattamento superficiale	Passivazione a fluorozirconatura
Finitura superficiale	Vernice poliestere atossica anti UV polimerizzata in forno
Colore	Grigio RAL 7011
Tipo diffusore	Vetro temperato extrachiaro sp. 4 mm
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	7,5 KG
Temp. Ambiente di Esercizio	Min: -40°C ;Max: +35°C
Temp. Ambiente di Stoccaggio	Min: -40°C ;Max: +70°C
Superficie spinta al vento	-

Caratteristiche elettriche

Classe di isolamento	I
Tensione di Alimentazione	220-240Vac/dc 0/50/60Hz
Sistema controllo/dimmerazione	DALI
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 mm^2
Diametro cavi in ingresso	Min 7 mm; Max 13 mm

Norme e Direttive

Garanzia	2 anni estendibile a 7
Omologazioni e Marchi	CE, ENEC 05, DIN 18032-3/EN 13964 (All. D), UKCA
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 55015:2013, EN 60598-1:2015, EN 60598 -1:2015/A1:2018, EN 60598-1:2015/AC:2015, EN 60598-1:2015/AC:2016, EN 60598 -1:2015/AC:2017, EN 60598-2-1:1989, EN 60598-2-22:2014, EN 60598-2 -22:2014/A1:2020, EN 60598-2 -22:2014/AC:2015, EN 60598-2 -22:2014/AC:2016-05, EN 60598-2 -22:2014/AC:2016-09, 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 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.