Codice: 423274-00





Le grandi aspettative suscitate dall'utilizzo dei LED ad alta efficienza per l'illuminazione urbana stanno stimolando la produzione di apparecchi progettati specificamente per l'utilizzo di queste sorgenti. Aura rende subito evidente come le nuove sorgenti permettano di disegnare forme del tutto nuove, molto lontane dall'immagine classica del lampione. L'eleganza in città spesso sta nella semplicità . In un paesaggio urbano sempre più affollato da stimoli e segnali confusi si sente l' esigenza di forme semplici e riconoscibili.



Articolo	1786 - Aura - rotosimmetrico
Codice	423274-00

		DIMENSIONI E PESO
Altezza (mm)	248 mm	
Diametro (Ø) (mm)	730 mm	
Peso (Kg)	8.5 kg	

L 40000 mm <sup>2</sup> , F 280000 mm <sup>2</sup>	

INFORMAZIONI GENERALI

INSTALLAZIONE

		CARATTERISTICHE ELETTRICHE E CONTROLLI
Tipo di tensione	AC	
Tensione Min (V)	220 V	

Superficie di esposizione al

Classe di isolamento

Controllo e Regolazione

vento (mm)

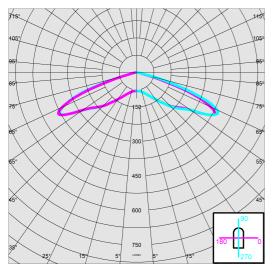
Terisione Will (V)	220 V
Tensione Max (V)	240 V
Frequenza Min (Hz)	50 Hz
Frequenza Max (Hz)	60 Hz
Frequenza (Hz)	50 Hz
Sigla cablaggio	CLD
Fattore di potenza	≥0.92
Surge protector (differenziale/comune) (EN 61547)	10 kV, 10 kV

Classe II

Nessuno



Codice: 423274-00 DATI FOTOMETRICI



Tipo distribuzione	Rotosimmetrico fascio largo - 360°
Sorgente luminosa	LED
CRI	70
Flusso luminoso (uscente) (lm)	9170 lm
Potenza assorbita (totale) (W)	74 W
ССТ	4000 K
Efficienza luminosa (lm/W)	124 lm/W
Low Flicker	apparecchio con Flicker molto contenuto: luce uniforme per una maggior sicurezza visiva.
Mantenimento del flusso luminoso LED	100000 hr, L 80, B 10

#### **CARATTERISTICHE MECCANICHE**

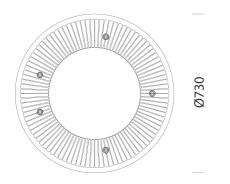


Resistenza meccanica agli urti (IK)	IK08
IP	65
Temperatura ambiente - min	-40 °C
Temperatura ambiente - max	40 °C



Codice: 423274-00





#### DOWNLOAD

MONTAGGI

IstruzioniMontaggio aura 03-23.pdf

IstruzioniMontaggio acc 513.pdf

DISEGNI

DisegnoTecnico aura21.dxf



# Ottica in PMMA ad alto rendimento resistente alle alte temperature e ai raggi UV. Diffusore in policarbonato trasparente, antiabbagliamento, infrangibile e autoestinguente V2, stabilizzato ai raggi UV.

il sistema di dissipazione del calore è appositamente studiato e realizzato
Dissipatore per permettere il funzionamento dei LED con temperature idonee per
garantire ottime prestazioni/rendimento ed un' elevata durata di vita.

in alluminio pressofuso.

Attacco palo idoneo per pali di diametro da 60mm.

il ciclo di verniciatura a polvere, interamente automatizzato, prevede una Verniciatura vernice a base poliestere, resistente alla corrosione in nebbia salina e stabilizzata ai raggi UV.

Verniciatura speciale (A A richiesta: verniciatura per ambienti marini consigliata per distanze inferiori a 5 km dal mare.

Colore Grey

Corpo

 connettore stagno per una rapida installazione senza dover aprire l'apparecchio.
 valvola anticondensa.

Equipaggiamento - dispositivo di controllo della temp con ripristino automatico.

dispositivo di protezione conforme EN 61547.
piastra di cablaggio in classe II da inserire all'interno del palo o del braccio.

#### NORME E CONFORMITÀ

MATERIALI E COLORI

Classe sicurezza fotobio- logica	RG0 Ethr
Marcature e test	CE
Norme di riferimento	EN60598-1. Hanno grado di protezione secondo la norma EN60529.
Etichetta Energetica	С
	GARANZIA

Garanzia post-vendita 5 yr



Codice: 423274-00



513 Braccio curvo per Aura



532 Braccio doppio

