Lampada Arousa 12LED 39W

Lampade antivandaliche in acciaio inox per aree pedonali e giardini

La lampada Arousa si distingue per la sua elevata resistenza e capacità di rimanere inalterato in qualsiasi ambiente, grazie alla sua elevata protezione contro gli urti e al suo rivestimento in vernice antigraffiti. Inoltre, la sua elevata tenuta e il suo corpo in acciaio inossidabile impediscono anche l'ingresso di acqua e l'ossidazione. La lampada può essere installata a parete o su una colonna, per illuminare grandi spazi dall'alto.

Arousa è una lampada altamente durevole, personalizzabile in diversi aspetti, come prestazioni, temperatura de colore, ottica, CRI, colore e finitura.

Dal design elegante e dalle alte prestazioni, la lampada Arousa è una soluzione d'illuminazione perfettamente appropriata per i centri urbani e aree pedonali.

Art.	63030000

Altre caratteristiche	
Numero di LED	12
Controllo dell'illuminazione	No regolazione
Potencia	39,00 W

Imballo	
Scatola	1 pz.

Dati fisici	
Peso netto	6.514,00 g
Volume lordo	19,57 dm^3
Peso lordo	7.070,00 g
Larghezza	219,00 mm
Altezza	333,00 mm
Profondità	219,00 mm

Si distingue per

- **Durata e resistenza:** corpo in acciaio inossidabile AISI 304, resistente alla corrosione anche negli ambienti più aggressivi
- **Resistente agli atti vandalici:** resistenza agli urti IK10 e rivestimento in vernice antigraffiti

- **Molteplici possibilità di personalizzazione:** diverse laccature in qualsiasi colore della gamma RAL, temperatura di colore, ottica, CRI o persino la possibilità di effettuare tagli diversi sul rivestimento esterno
- **Sicurezza elettrica al 100%:** Classe II senza necessità di messa a terra e certificato SELV
- **Risparmio energetico:** lunga durata senza necessità di manutenzione, che aumenta il risparmio rispetto ad altre tecnologie, raggiungendo risparmi fino all'80%
- **100% made in Televés:** tecnologia progettata e prodotta nei nostri stabilimenti all'avanguardia, garantendo un controllo totale, con un attento monitoraggio della qualità, su ciascuna delle fasi di produzione

Scopri

La nostra offerta di apparecchi comprende un'ampia gamma di potenze e numero di LED, oltre a varie personalizzazioni nelle tipologie del controllo dell'illuminazione, delle temperature di colore, delle ottiche e della loro distribuzione della luce e delle finiture. **Un prodotto può essere configurato in base a questi parametri, e codificato secondo il suo riferimento numerico o logico**, come segue:

Selezionare un apparecchio in base al codice di riferimento:

Il codice è numerico e costituito da 14 numeri:

- Le prime 6 cifre rappresentano un codice che dipende dalla Serie dell'apparecchio, dal numero di LED e dalla potenza
- Le successive 8 cifre consentono di scegliere i parametri configurabili dell'apparecchio: sistema di controllo, temperatura colore, tipologia di ottica e finitura

Serie		Dimming		Tª Colore		Ottica		Finitura	
631703	*Urban Alameda E 24LED 53W*	**00**	*Senza Dimming*	**18**	*PC Ambra*	**02**	*SP*	**02**	*Nero*
631713	*Urban Alameda E 24LED 39W*	**01**	*Dimming*	**22**	*2200K*	**11**	*D90*	**xx**	*Personalizzato*
				27	*2700K*	**17**	*T2-C90*		
				30	*3000K*	**18**	*T3-B90*		
				40	*4000K*				

Selezionare l'apparecchio per riferimento logico:

Si tratta di un codice alfanumerico composto da un illimitato numero di caratteri che descrivono l'apparecchio e le caratteristiche utilizzando abbreviazioni logiche, per facilitarne l'interpretazione. È diviso in 2 gruppi di caratteri, separati da un trattino:

- Il primo gruppo specifica: la serie dell'apparecchio, il numero di led, la temperatura colore e il sistema di controllo
- Il secondo gruppo specifica: il tipo di ottica, la finitura e la potenza

Un esempio di referenza logica: UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*

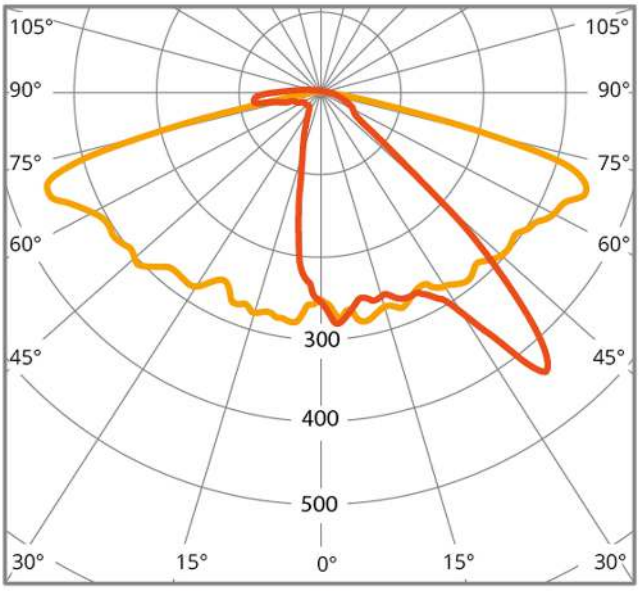
- **18** – *Temperatura del colore: PC Ambra*
- **D** – *Include dimming*

- **D90** – *Ottica D90*
- **BL** – *Colore Nero*
- **53** – *53W de Potenza*

Gamma e NºLED		Tª Colore		Dimming		Ottica	Finitura		Potenza	
UA24	*Urban Alameda E 24LED*	**18**	*PC Ambra*	**(ø)**	*Senza Dimming*	**SP**	**BL**	*Nero*	**53**	*53W*
		22	*2200K*	**D**	*Dimming*	**D90**	**xx**	*Personalizzato*	**39**	*39W*
		27	*2700K*			**T2-C90**				
		30	*3000K*			**T3-B90**				
		40	*4000K*							

Documentazione grafica

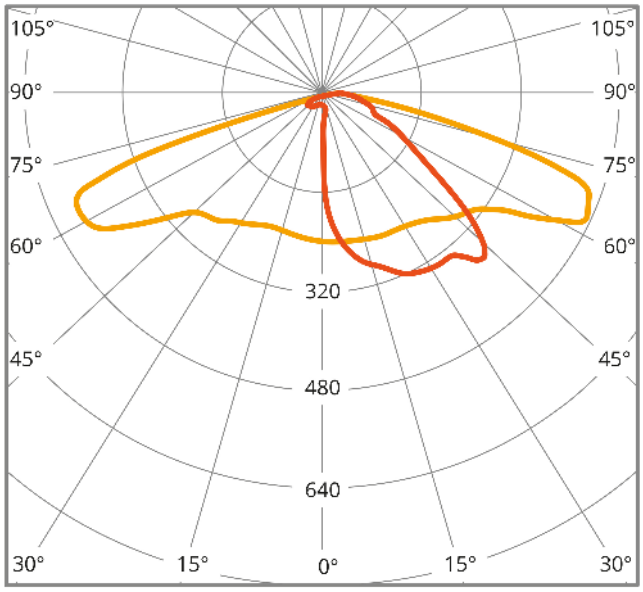
ME



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 88\%$

Distribuzione luminosa

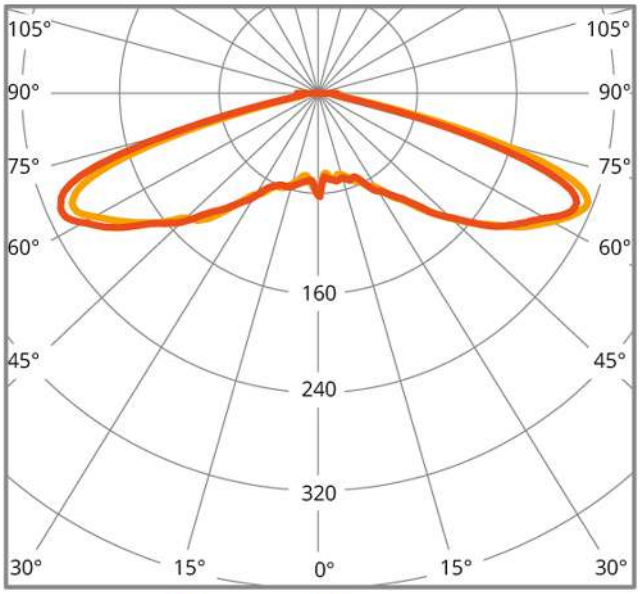
P



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 94\%$

Distribuzione luminosa

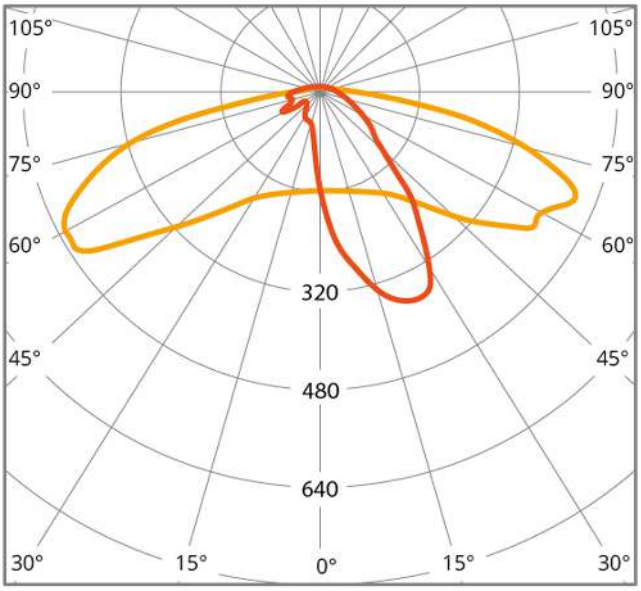
SP



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 96\%$

Distribuzione luminosa

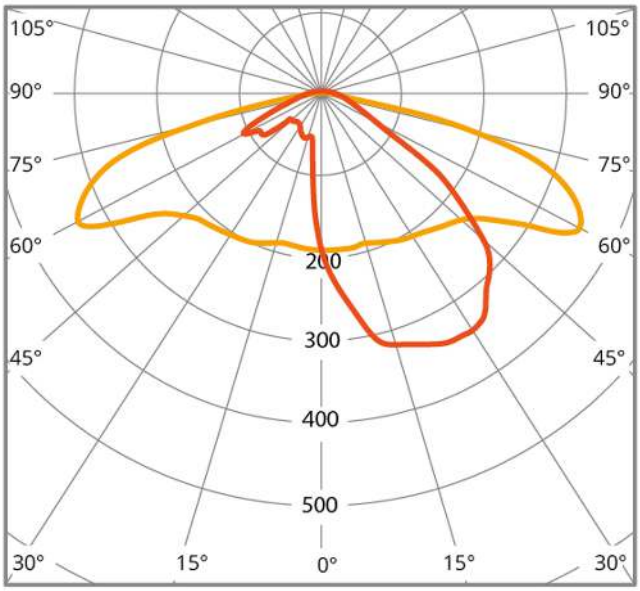
T2



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 90\%$

Distribuzione luminosa

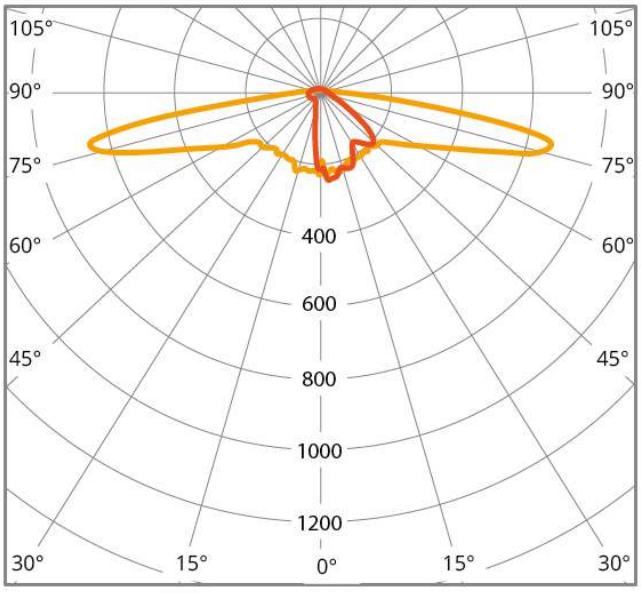
T3



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 92\%$

Distribuzione luminosa

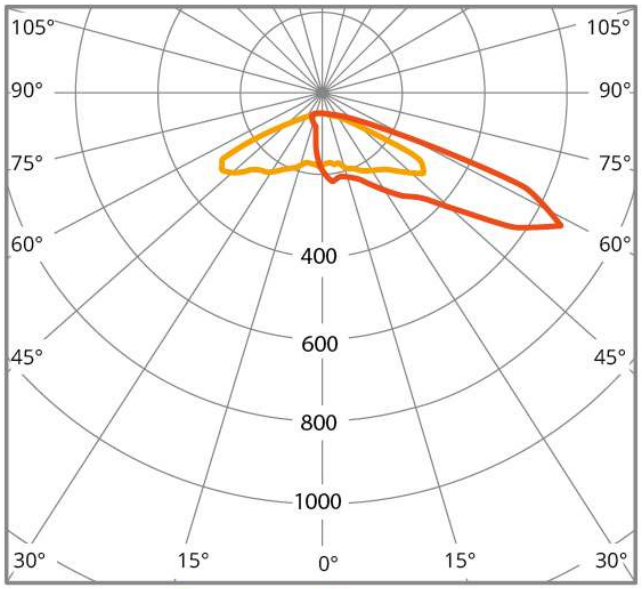
SCL



cd/klm C0 - C180 C90 - C270 $\eta = 86\%$

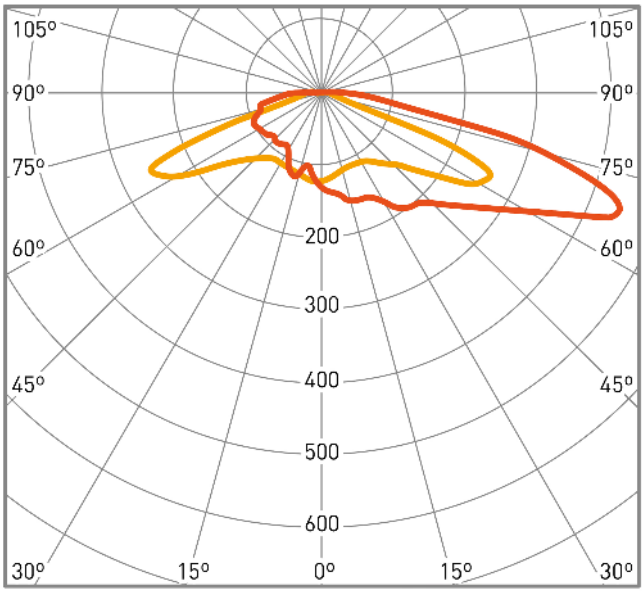
Distribuzione luminosa

APZ



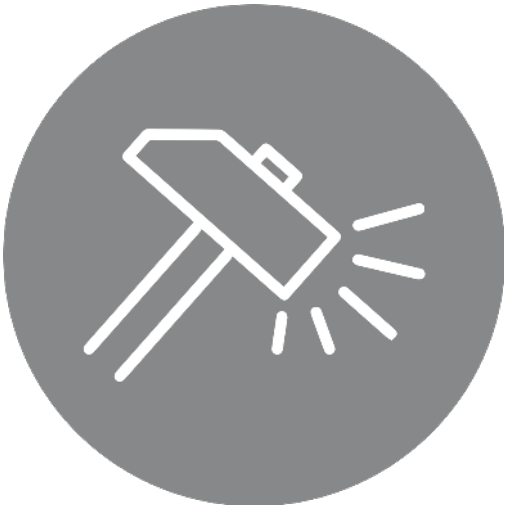
Distribuzione luminosa

T4



Distribuzione luminosa

Caratteristiche



Invincibile in ambienti urbani difficili

La capacità di questo faro di rimanere inalterato in situazioni di vandalismo è il risultato della sua resistenza agli urti di livello IK10 e del suo rivestimento in vernice antigraffiti.

Resistente alla corrosione anche in condizioni climatiche avverse

Realizzato in acciaio inossidabile AISI 304 di 3 mm di spessore, offre un'eccellente durata, indipendentemente da quanto avverse possano essere le condizioni meteorologiche dell'ambiente.

Personalizzazione esclusiva per ogni situazione

Per offrire un'illuminazione completamente adattata ad ogni progetto, luogo o cliente, vengono offerte diverse opzioni di personalizzazione. Per quanto riguarda il colore degli paletti luminosi è disponibile l'intera gamma di tonalità RAL e le caratteristiche funzionali sono configurabili: Temperatura de colore (PC Amber, 2.200, 2.700, 3.000 e 4.000ºK), ottiche (P, SP, T2, ME, T3, T4, APZ, SCL) e CRI (maggiore di 70, 80, 90). Inoltre, è possibile personalizzare anche la forma delle fessure luminose, conferendo al faro un stile unico e rappresentativo.
E se non trovate quello che cercate, abbiamo ancora più opzioni disponibili su richiesta. Saremo lieti di studiare il vostro progetto personalizzato e senza impegno. Contattateci e vi aiuteremo a scegliere l'illuminazione perfetta.

Sicurezza elettrica al 100%

La lampada Arousa ha i migliori livelli di protezione elettrica: la sua classe II garantisce sicurezza senza bisogno di messa a terra grazie al doppio isolamento dei componenti. Il certificato SELV, invece, garantisce una tensione di uscita inferiore a 60V, minimizzando il rischio di folgorazione in caso di guasto del sistema.
Inoltre, il driver, il gruppo ottico e le connessioni IP66 offrono una protezione completa a tutti gli elementi ottici ed elettronici contro l'ingresso di acqua e polvere, eliminando qualsiasi effetto causato da agenti esterni.

Illuminazione sostenibile

Oltre a tutti i vantaggi offerti dalla tecnologia LED, questa lanterna è dotata di un diffusore in policarbonato sul fondo. Il diffusore riduce l'abbagliamento, offrendo un grande comfort visivo, e aggiungendo una protezione ulteriore.
D'altra parte, l'emissione di luce nell'emisfero superiore è minima, rispettando la qualità del cielo notturno.

Garanzia di qualità Televes

Le installazioni all'avanguardia di un produttore come Televes, consistono in tutti i mezzi per la creazione di questi dispositivi, dall'inizio alla fine. Si tratta di tutto, dalla progettazione elettronica e meccanica, attraverso processi di simulazione avanzati, alla fabbricazione dei circuiti, delle piastre e di tutti gli elementi del telaio, attraverso meticolosi processi di costruzione e assemblaggio su linee robotizzate. Un processo di progettazione e produzione proprietario offre anche altri vantaggi, come la verifica della qualità in ogni punto dello sviluppo.

Televes®

Caratteristiche tecniche : Ref. 63030000

Numero di led		12							
Potencia	W	39							
Dimming preprogrammato		No							
Interfaccia di controllo		ON/OFF							
Opzioni del tipo di ottica		P	SP	T2	T3	ME	APZ	SCL	T4
Tipo di lente		Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC	Obiettivo per PC
Opzioni di emperatura di colore		2200K		2700K	3000K		4000K	PC Ambra	
Flusso luminoso	lm	3744		3900	3989,7		4290	1950	
Efficienza luminosa	lm/W	96		100	102,3		110	50	
Corrente LED	mA	500		500	500		500	1000	
Durata	h	100000							
Vita utile		L90B10							
CLO		No							
SDCM		< 3							
Indice di resa cromatica (CRI)		70							
Marchio CE		Si							
Certificato ENEC		Non							
Classe di protezione IEC		Classe II							
Conforme Eu RoHS		Si							
Classificazione IK (modulo luminaria)		8							
Classificazione IK (apparecchio completo)		8							
Classificazione IP (modulo luminaria)		66							
Classificazione IP (apparecchio completo)		56							
Colore		Inox							
Materiale		Acciaio Inossidabile							
Materiale della copertura		Senza copertura							
Materiale di fissaggio		Acciaio Inossidabile							
Tipo di montaggio		Braccio da parete							
Superf. esposta al vento	m^2	0,113							
Numero di moduli LED		1							
Fattore di potenza minimo		0.9500							
Tipo di sorgente luminosa		LED							
Sorgente luminosa sostituibile		Si							
Cavo		Si							
Tolleranza sul consumo di energia	%	5							
Tolleranza al flusso luminoso	%	8							
Connessione elettrica		Connettore impermeabile a 3 poli							
Corrente di spunto	A	26							
Tensione d'ingresso Max	Vac	240							
Tensione d'ingresso Min	Vac	220							
Intervallo frequenza rete elettrica		50 Hz							
Temperatura di funzionamento Mass.	°C	40							
Temperatura di funzionamento Min.	°C	-35							