



Luminária Arousa 12LED 39W

Luminárias inoxidáveis e antivandálicas para zonas pedonais e Jardins

A luminária Arousa destaca-se pela elevada resistência e capacidade em se manter inalterada perante as condições mais extremas, com elevada protecção contra vandalismo ou impactos e com revestimento em verniz anti-graffiti. Além disso, a sua alta estanqueidade e o seu corpo em aço inoxidável também evitam a entrada de água e oxidação. A luminária poderá ser instalada na parede ou poste, aumentando assim a área a iluminar.

Arousa é uma luminária com uma excelente durabilidade, personalizável em diferentes níveis, tal como desempenho, temperatura de cor, ótica, CRI, cor da lacagem e acabamento.

Com um design elegante e elevado desempenho, a luminária Arousa é uma excelente opção para iluminar centros urbanos e zonas pedonais.

Ref.	63030001
EAN13	8424450306772

Outras características

Numero de LEDs	12
Controlo de	Dimável

Dados físicos

Peso líquido	6.514,00 g
Peso bruto	7.070,00 g

iluminação		Largura	219,00 mm
Potência	39,00 W	Altura	333,00 mm
		Profundidade	219,00 mm

Embalagem

Caixa	1
--------------	---

Destaca-se por

- **Durabilidade e resistência:** corpo em aço inoxidável AISI 304, resistente à corrosão mesmo nos ambientes mais agressivos
- **Anti vandálica:** resistência ao impacto IK10 e revestimento de verniz anti-graffiti
- **Múltiplas opções de personalização:** desde lacagem em qualquer cor da gama RAL, temperatura da cor, óptica, CRI ou mesmo a possibilidade de realizar diferentes cortes sobre a envolvente externa de aço inoxidável
- **Garantia de proteção elétrica:** Classe II sem a necessidade de ligação à terra e com certificado SELV
- **Poupança energética:** elevada longevidade sem necessidade de manutenção, o que aumenta a poupança relativamente a outras tecnologias, atingindo uma economia de até 80%
- **100% made in Televes:** tecnologia desenvolvida e fabricada nas nossas instalações de vanguarda, garantindo um total controlo, através de uma exigente monitorização de qualidade, em cada uma das fases de produção

Descubra

A nossa gama de iluminação possui uma variedade de modelos, potências, número de LEDs, além de serem personalizáveis nos tipos de controlo de iluminação, temperaturas de cor, óticas e acabamentos. Assim, **um produto pode ser configurado de acordo com estes parâmetros, e encomendado utilizando a sua referência numérica ou lógica**, da seguinte forma:

Selecione a luminária pela referência numérica

É um código numérico composto por 14 dígitos:

- Os primeiros 6 dígitos formam um código que depende da Série da luminária, do número de LEDs e da potência
- Os próximos 8 dígitos permitem escolher os parâmetros configuráveis da luminária: controlo de iluminação, temperatura de cor, tipo de ótica e acabamento

Série		Dimming	Tª de Cor		Ótica		Acabamento			
631703	<i>Urban Alameda E 24LED 53W</i>	00	<i>Sem Dimming</i>		18	<i>PC Âmbar</i>	02	<i>SP</i>	02	<i>Preto</i>
631713	<i>Urban Alameda E 24LED 39W</i>	01	<i>Dimming</i>		22	<i>2200K</i>	11	<i>D90</i>	xx	<i>Personalizado</i>
					27	<i>2700K</i>	17	<i>T2-C90</i>		
					30	<i>3000K</i>	18	<i>T3-B90</i>		
					40	<i>4000K</i>				

Selecione a luminária pela referência lógica:

É um código alfanumérico composto por um número ilimitado de caracteres, que descrevem as características da luminária através de abreviaturas lógicas, para facilitar a sua interpretação. Está dividido em 2 grupos de caracteres, separados por um hífen:

- O primeiro grupo especifica: a série da luminária, o número de LEDs, a temperatura da cor e o controlo de iluminação
- O segundo grupo especifica: o tipo de ótica, o acabamento e a potência

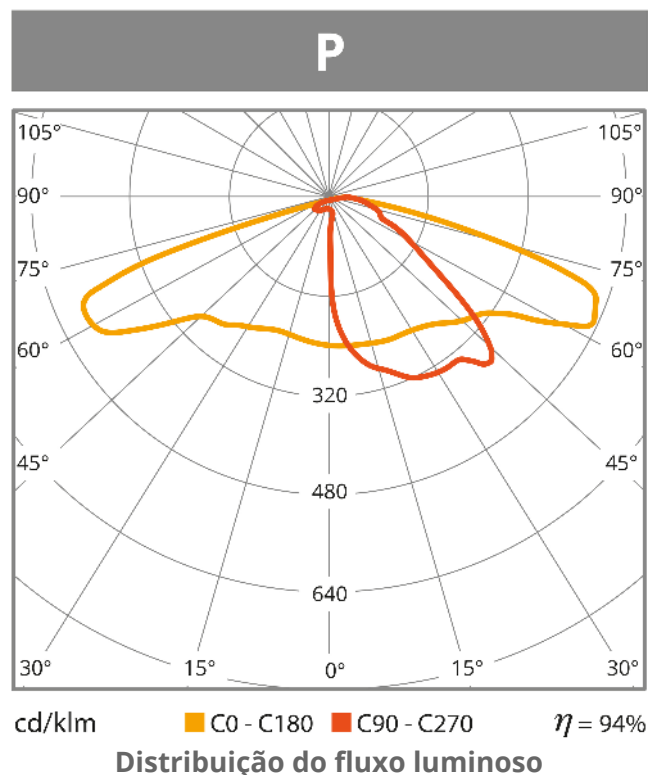
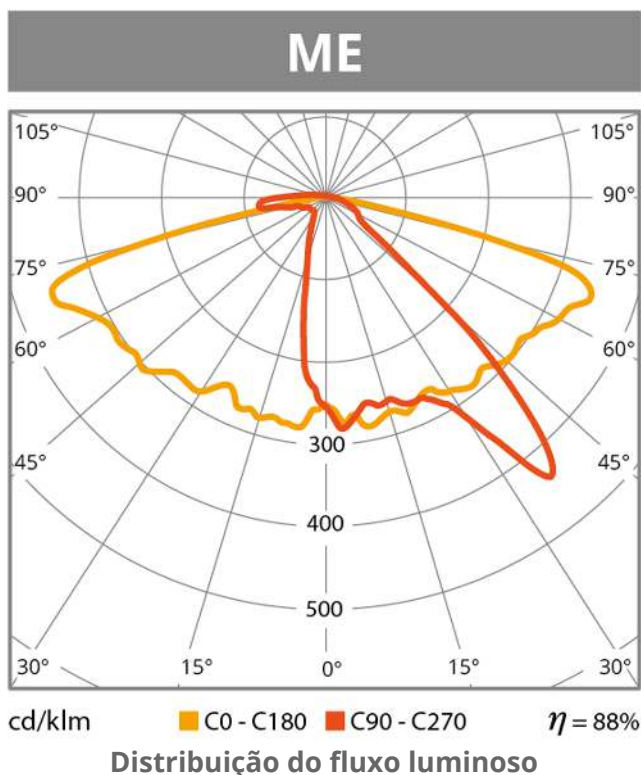
Exemplo de uma referência lógica: UA2418D-D90BL53

- **UA** – *Urban Alameda*
- **24** – *24 LEDs*
- **18** – *Temperatura de cor: PC Âmbar*
- **D** – *Inclui dimming*
- **D90** – *Ótica D90*
- **BL** – *Cor Preto*

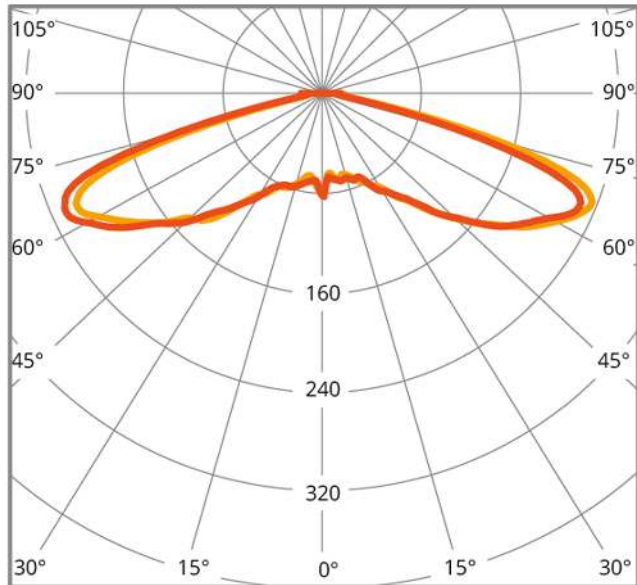
- 53 – 53W de Potência

Gama e Núm. LEDs		Tª Cor		Dimming	Ótica	Acabamento		Potência			
UA24	<i>Urban Alameda E 24LED</i>	18	<i>PC Âmbar</i>	(\emptyset)	<i>Sem Dimming</i>	SP	BL	<i>Preto</i>	53	53W	
		22	<i>2200K</i>	D	<i>Dimming</i>	D90	xx	<i>Personalizado</i>	39	39W	
		27	<i>2700K</i>								
		30	<i>3000K</i>								
		40	<i>4000K</i>								
						T2-C90					
						T3-B90					

Documentação gráfica



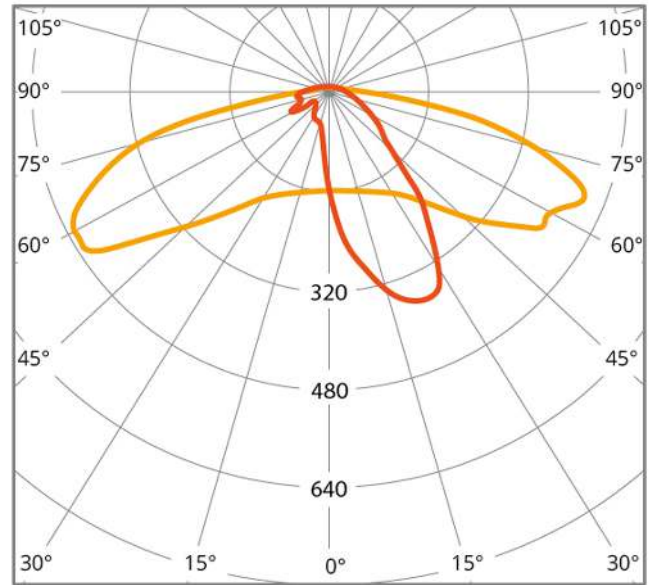
SP



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

Distribuição do fluxo luminoso

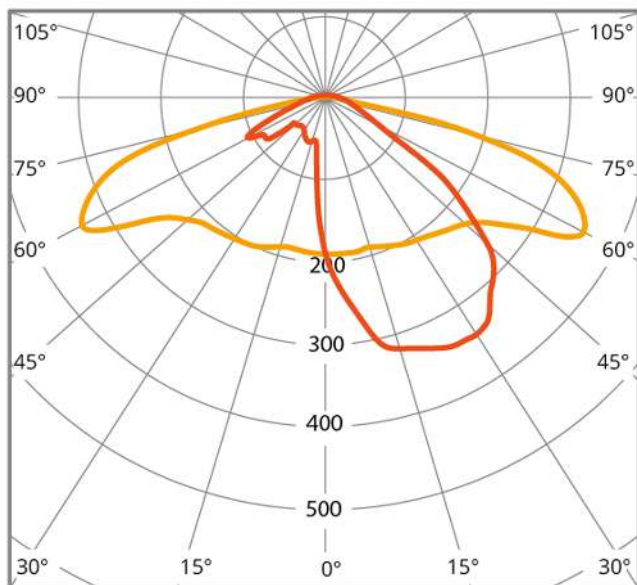
T2



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

Distribuição do fluxo luminoso

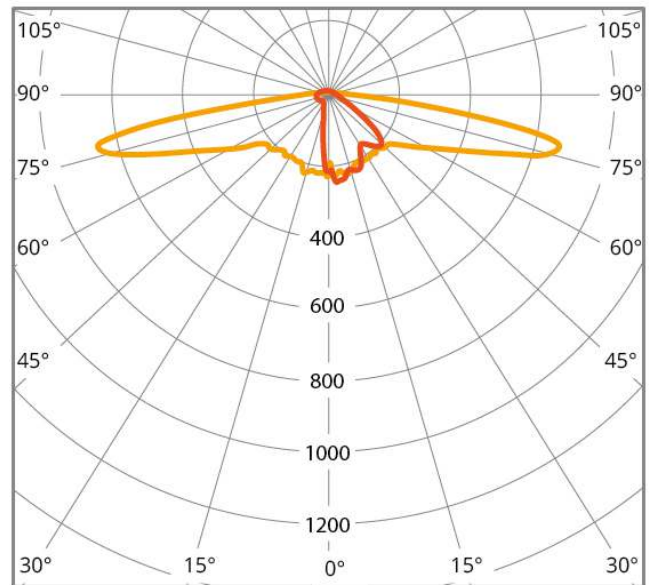
T3



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

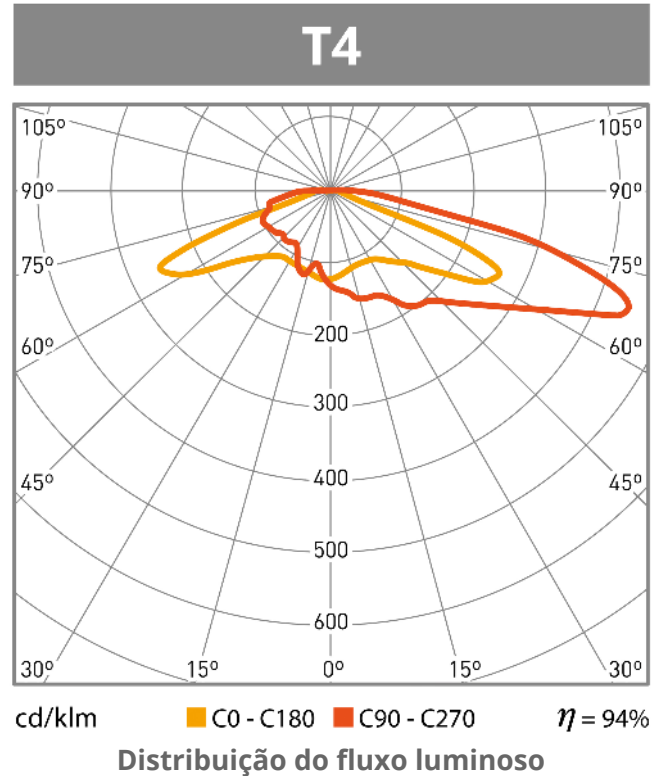
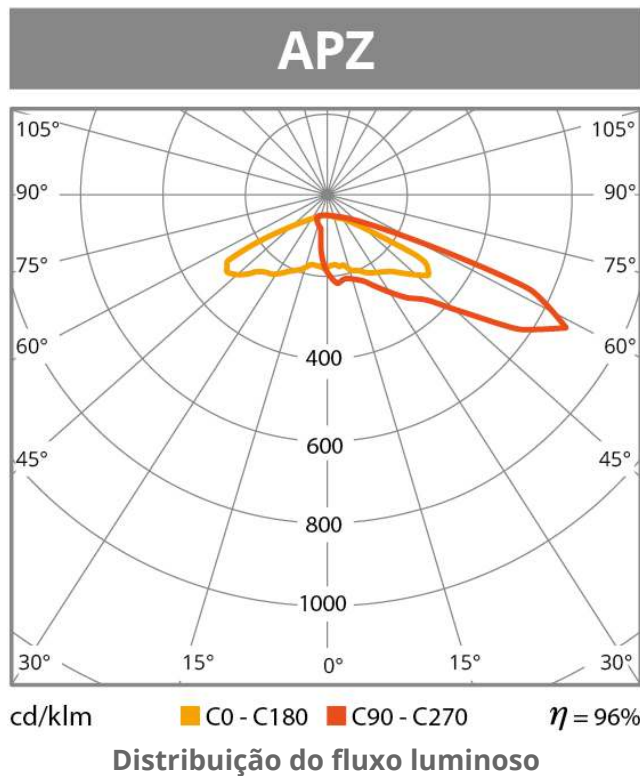
Distribuição do fluxo luminoso

SCL



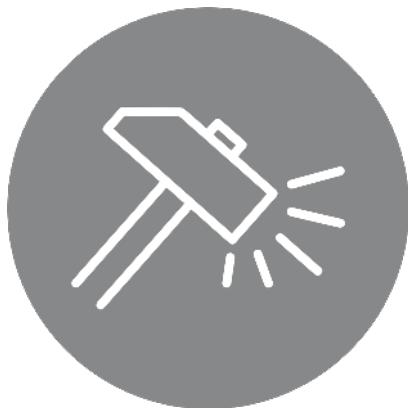
cd/klm ■ C0 - C180 ■ C90 - C270 $\eta = 86\%$

Distribuição do fluxo luminoso



Características

Imbatível em meios urbanos



A sua capacidade para suportar as condições mais extremas, como ambientes agressivos ou situações de vandalismo é o resultado da sua resistência ao impacto de nível IK10 e o revestimento de verniz anti-graffiti.

Resistente à corrosão em climas adversos



Fabricada em aço inoxidável AISI 304 com 3 mm de espessura, oferece uma excelente durabilidade, independentemente da adversidade das condições meteorológicas do meio ambiente.

Personalização exclusiva para cada situação



Com o intuito de disponibilizar uma luminária totalmente adaptada a cada projeto, local ou cliente, são possíveis múltiplas opções de personalização. A luminária poderá ser lacada em qualquer cor da gama RAL e as suas características funcionais também são personalizáveis: temperatura de cor (PC Âmbar, 2.200, 2.700, 3.000 e 4.000°K), ótica (P, SP, T2, ME, T3, T4, APZ, SCL) e CRI (maior que 70, 80, 90).

Até a forma das ranhuras da luminária poderá ser personalizada conferindo-lhe um estilo único e representativo.

E caso não encontre o que procura, temos ainda mais opções disponíveis sob pedido. Teremos todo o prazer em o ajudar no seu projeto de forma personalizada e sem compromisso. Contacte-nos e iremos ajudá-lo a escolher a iluminação ideal.

Garantia de proteção elétrica



Esta luminária tem os melhores níveis de proteção elétrica: possui isolamento classe II que garante a segurança sem necessidade de ligação à terra, devido ao duplo isolamento dos seus componentes. Por outro lado, o certificado SELV garante uma tensão de saída inferior a 60V, minimizando o risco de eletrocussão em caso de falha do sistema.

Para além disso, o seu driver, grupo ótico e ligações IP66 oferecem uma proteção abrangente a todos os elementos óticos e eletrónicos contra a entrada de água e poeira, eliminando qualquer efeito causado por agentes externos.

Iluminação sustentável



Para além de todas as vantagens oferecidas pela tecnologia LED, esta luminária possui um difusor antirreflexo em policarbonato na parte inferior. Este difusor reduz o encandeamento proporcionando um elevado conforto visual, e aumenta a proteção.

Por outro lado, a emissão de luz para o hemisfério superior é muito reduzida, evitando assim a poluição luminosa.

Garantia de qualidade Televés



As instalações vanguardistas de um fabricante como a Televés, possuem todos os meios para a fabricação desta luminária, desde o início até ao fim. Tudo começa pelo projeto eletrónico e mecânico, passando por avançados processos de simulação, até a fabricação dos circuitos, placas e todos os elementos do chassis, prosseguindo por meticulosos processos de construção e montagem em linhas robóticas. Um design e processo de fabricação próprios também oferece outros benefícios, como a verificação de qualidade em todos os pontos de fabrico.

