



Arousa Leuchte 12LED 39W

Vandalismusgeschützte
Edelstahlleuchten für Fußgängerzonen
und Parkanlagen

Die Arousa-Sockelleuchte zeichnet sich durch ihre hohe Widerstandsfähigkeit und ihre Fähigkeit aus, in jeder Umgebung unverändert zu bleiben, dank ihres hohen Schutzes gegen Stöße und ihrer Anti-Graffiti-Lackierung. Außerdem verhindern die hohe Dichtigkeit und das Gehäuse aus Edelstahl das Eindringen von Wasser und Oxidation. Die Leuchte wird an einer Wand oder einem Mast installiert und beleuchtet große Flächen von oben.

Die sehr langlebige Leuchte Arousa ist in verschiedenen Aspekten wie Leistung, Farbtemperatur, Optik, CRI, Farbe und Oberfläche anpassbar.

Mit ihrem eleganten Design und ihrer hohen Leistung ist die Arousa-Leuchte eine Beleuchtungslösung, die sich perfekt für Stadtzentren und Fußgängerzonen eignet.

Ref.Nr.	63030000
----------------	----------

Andere Eigenschaften

LEDs-Anzahl	12
Beleuchtungssteuerung	Nicht dimmbar

Physische Daten

Nettogewicht	6.514,00 g
Bruttovolumen	19,57 dm³

Leistung		39,00 W	Bruttogewicht	7.070,00 g
Verpackung			Breite	219,00 mm
Karton		1 Stk.	Höhe	333,00 mm
			Tiefe	219,00 mm

Highlights

- **Langlebig und widerstandsfähig:** Gehäuse aus Edelstahl AISI 304, korrosionsbeständig auch in den aggressivsten Umgebungen
- **Vandalismussicher:** IK10 Schlagfestigkeit und Anti-Graffiti-Lackierung
- **Zahlreiche Personalisierungsmöglichkeiten:** verschiedene Lackierungen in allen Farben der RAL-Palette, Farbtemperatur, Optik, CRI und sogar die Möglichkeit, verschiedene Aussparungen an der Außenseite vorzunehmen
- **100% elektrische Sicherheit:** Klasse II ohne Notwendigkeit einer Erdung und SELV-Zertifikat
- **Energieeinsparungen:** Lange Lebensdauer ohne Wartungsbedarf, was die Einsparungen im Vergleich zu anderen Technologien erhöht und Einsparungen von bis zu 80% erreicht
- **100% made in Televes:** Technologie, die in unseren hochmodernen Anlagen entwickelt und hergestellt wird, die eine vollständige Kontrolle mit anspruchsvoller Qualitätsüberwachung in jeder Produktionsphase garantieren

Gut zu wissen

Unsere Produkte umfassen ein breites Spektrum an Leistungen und Anzahl der LEDs und können in Bezug auf die Art der Lichtsteuerung, die Farbtemperaturen, die Optik und ihre Lichtverteilung sowie die Oberflächenbehandlung individuell angepasst werden. **Ein Produkt kann nach diesen Parametern konfiguriert und nach seiner numerischen oder logischen Referenz** wie folgt geordnet werden:

Auswahl der Leuchte nach der numerischen Referenz:

Dabei handelt es sich um einen aus 14 Ziffern bestehenden Zahlencode:

- Die ersten 6 Ziffern stellen einen Schlüssel dar, der sich aus der Serie der Leuchte, der Anzahl der LEDs und der Leistung ergibt
- Mit den nächsten 8 Ziffern können die konfigurierbaren Parameter der Leuchte ausgewählt werden: Lichtsteuerung, Farbtemperatur, Art der Optik und Ausführung

Serie		Dimmung		Farbtemperatur		Optik		Oberfläche	
631703	Urban Alameda E 24LED 53W	00	Keine Dimmung	18	PC Amber	02	SP	02	Schwarz
631713	Urban Alameda E 24LED 39W	01	Dimmung	22	2200K	11	D90	xx	Auftragsbezogen
				27	2700K	17	T2-C90		
				30	3000K	18	T3-B90		
				40	4000K				

Auswahl der Leuchte nach logischer Referenz:

Hierbei handelt es sich um einen alphanumerischen Code, der aus einer unbegrenzten Anzahl von Zeichen besteht und die Eigenschaften der Leuchte mit logischen Abkürzungen beschreibt, um ihre Interpretation zu erleichtern. Er ist in 2 Gruppen von Zeichen unterteilt, die durch einen Bindestrich getrennt sind:

- Die erste Gruppe gibt an: die Leuchtenserie, die Anzahl der LEDs, die Farbtemperatur und die Lichtsteuerung
- Die zweite Gruppe gibt an: die Art der Optik, die Ausführung und die Wattzahl

Ein Beispiel für eine logische Referenz: UA2418D-D90BL53

- **UA** – Urban Alameda
- **24** – 24 LEDs
- **18** – Farbtemperatur: PC Amber
- **D** – Inklusive Dimmung
- **D90** – D90 Optik
- **BL** – Farbe Schwarz

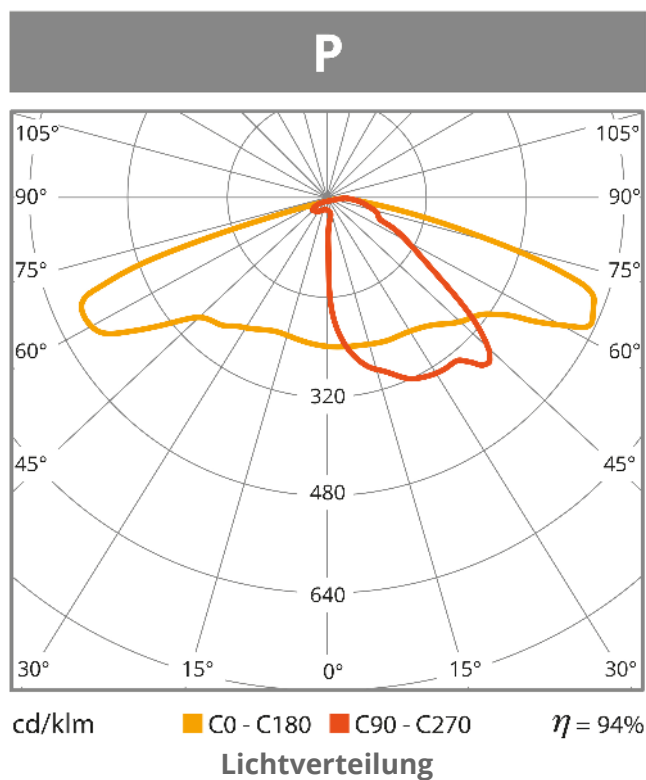
■ 53 – 53W Leistung

Produktfamilie & LED-Anzahl		Farbtemperatur		Dimmung		Optik	Oberfläche		Leistung	
UA24	<i>Urban Alameda E 24LED</i>	18	<i>PC Amber</i>	(ø)	<i>Keine Dimmung</i>	SP	BL	<i>Schwarz</i>	53	<i>53W</i>
		22	<i>2200K</i>	D	<i>Dimmung</i>	D90	xx	<i>Auftragsbezogen</i>	39	<i>39W</i>
		27	<i>2700K</i>			T2-C90				
		30	<i>3000K</i>			T3-B90				
		40	<i>4000K</i>							

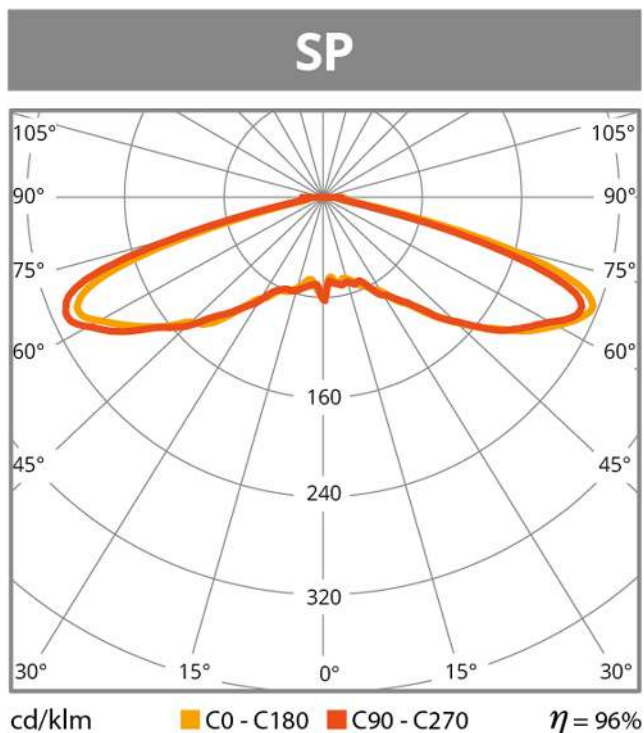
Grafische Dokumentation



Lichtverteilung



Lichtverteilung



Lichtverteilung

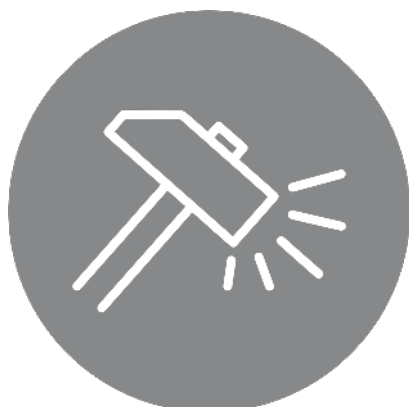
Lichtverteilung

Lichtverteilung

Lichtverteilung

Lichtverteilung

Eigenschaften



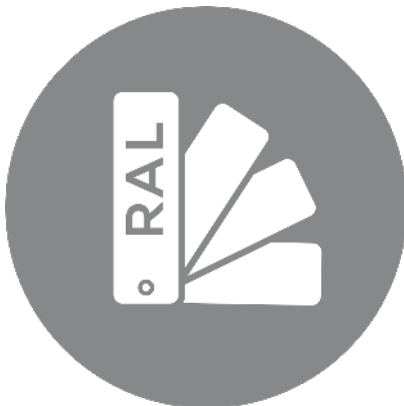
Unverwüstlich in schwierigen städtischen Umgebungen

Aufgrund ihrer Schlagfestigkeit der Stufe IK10 und ihrer Anti-Graffiti-Lackierung bleibt diese Sockelleuchte auch in Vandalismus-Situationen unversehrt.



Korrosionsbeständig bei ungünstigen Wetterbedingungen

Aus 3 mm dickem Edelstahl AISI 304 gefertigt, bietet sie eine hervorragende Haltbarkeit, unabhängig davon, wie widrig die Witterungsbedingungen der Umgebung sein mögen.



Exklusive Personalisierung für jede spezifische Situation

Zur Anpassung der Leuchte an das jeweilige Projekt, den Standort oder den Kunden werden verschiedene Optionen zur individuellen Gestaltung angeboten. Für die Farbauswahl der Leuchte steht die gesamte Palette der RAL-Farbtöne zur Verfügung, und die Funktionsmerkmale sind konfigurierbar: Farbtemperatur (PC Amber, 2.200, 2.700, 3.000 und 4.000°K), Optik (P, SP, T2, ME, T3, T4, APZ, SCL) und CRI (Gröber als 70, 80, 90).

Darüber hinaus kann auch die Form der Lichtschlitze individuell gestaltet werden, was der Stehleuchte einen einzigartigen und repräsentativen Stil verleiht.

Sollte das, was Sie suchen, nicht dabei sein, haben wir auf Anfrage noch mehr Möglichkeiten. Wir beraten Sie gerne unverbindlich und individuell über Ihr Projekt. Sprechen Sie uns an und wir helfen Ihnen bei der Auswahl der perfekten Beleuchtung.



100% elektrisch sicher

Diese Leuchte verfügt über die besten elektrischen Schutzniveaus: Ihre Klasse II garantiert Sicherheit, ohne dass eine Erdung erforderlich ist, dank der doppelten Isolierung der Komponenten. Andererseits garantiert das SELV-Zertifikat eine Ausgangsspannung von weniger als 60 V, wodurch das Risiko eines Stromschlags im Falle eines Systemausfalls minimiert wird.

Außerdem bieten der Treiber, die optische Gruppe und die IP66-Anschlüsse einen umfassenden Schutz aller optischen und elektronischen Elemente gegen das Eindringen von Wasser und

Staub, so dass jegliche Beeinträchtigung durch äußere Einflüsse ausgeschlossen ist.



Nachhaltige Beleuchtung

Nebst allen Vorteilen der LED-Technologie verfügt diese Leuchte über einen aus Polycarbonat an der Unterseite. Die Diffusoren reduzieren die Blendung und sorgen für einen hohen visuellen Komfort und zusätzlichen Schutz bieten.

Außerdem ist die Lichtemission in die obere Hemisphäre minimal, so dass die Qualität des Nachthimmels erhalten bleibt.



Televes Qualitätsgarantie

Die hochmodernen Einrichtungen eines Herstellers wie Televes umfassen alle Mittel für die Herstellung dieser Leuchte, von Anfang bis Ende. Dies umfasst alles, vom elektronischen und mechanischen Design über fortschrittliche Simulationsprozesse bis hin zur Herstellung der Schaltkreise, Platten und aller Chassiselemente, über sorgfältige Konstruktionsprozesse und die Montage auf Roboterlinien. Ein firmeneigener Konstruktions- und Fertigungsprozess bietet noch weitere Vorteile, wie z. B. die Qualitätsprüfung in jeder Phase der Entwicklung.

