



## Flauta Riga 1 Dimmable DALI

■ F019A21D030 - Schwarz

Wandleuchtenkollektion für den Außenbereich mit zweifacher Lichtemission; in drei verschiedenen Längen verfügbar.

Die Produkte zeichnen sich durch die Oberflächengravur aus, die in zwei raffinierten Varianten verfügbar ist: Flauta Riga, mit vertikalen Gravuren, und Flauta Spiga, gekennzeichnet durch ein elegantes und ausgeklügeltes Schrägmuster.

Ein Abweiser als Lampenzubehör, der in Übereinstimmung mit der Oberfläche des Lampenkörpers lackiert ist, kann nach Belieben auf dem oberen oder unteren Kopf installiert werden, um eine dekorative Wirkung des reflektierten Lichts zu erzielen.

Die tragenden Teile des Geräts bestehen aus Aluminium, das einem chemischen Umwandlungsverfahren unterzogen wird, sodass sie gegen atmosphärische Einflüsse beständig sind. Der pulverlackierte Körper ist in verschiedenen Ausführungen gemäß dem QUALICOAT-Standard verfügbar. Die erste Epoxid-Pulverschicht bietet eine chemische und mechanische Widerstandsfähigkeit, die zweite Pulverschicht aus Polyester stellt die Beständigkeit gegenüber UV-Strahlen und korrosiven Witterungseinflüssen sicher. Die lackierten Oberflächen werden mit basen- und säurehaltigen Reinigungen behandelt, mit entmineralisiertem Wasser gespült und einer Behandlung zur chemischen Konversion unterzogen, um den Oxidationsschutz zu gewährleisten.

Diffusor aus silikonisiertem, transparentem Glas zur Gewährleistung der Undurchlässigkeit.

Integrierte LED-Lichtquelle. Im Gerätekörper integrierter Driver für die Regelung des DALI-Dimmers.

LED-Lichtquelle inbegriffen. Integriertes dimmbares DALI-Netzteil (220-240 V). Mit optionalem Abweiser zur Montage auf dem oberen oder unteren Emissionskopf.

110V Version auf Anfrage erhältlich.

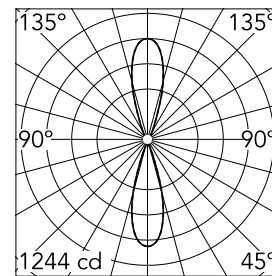


### Hauptspezifikationen

<b>Leuchtenkategorie</b>	LED	<b>Halterungen</b>	Wand
<b>Leistung (W)</b>	12	<b>Umgebung</b>	Außenbeleuchtung
<b>CCT (K)</b>	2700K		
<b>CRI</b>	80		
<b>Nettolumen (lm)</b>	2x347		

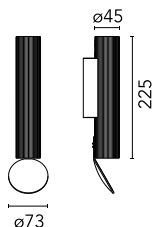
### Optisch

<b>Beleuchtungstyp</b>	Indirekt, Direkt
<b>LED-Typ</b>	Leistungs-LED
<b>Light distribution</b>	Symmetrisch
<b>Optiktyp</b>	Medium
<b>Strahlungswinkel (°)</b>	16
<b>Beam angle C90-270 (°)</b>	16
<b>Beam angle ind (°)</b>	16
<b>Beam angle ind C90-270 (°)</b>	16

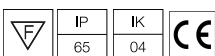


Beam Angle DIR:	32°		
	h(m)	E(lx)	D(m)
1	1244	0.57	
2	311	1.15	
3	138	1.72	
4	78	2.29	
5	50	2.86	

Luminous flux luminaire  
694 lm



### Certification / Marking



### Elektrisch

<b>Frequenz (Hz)</b>	50-60	<b>Notfall</b>	Ohne
<b>Spannung (V)</b>	220-240	<b>Isolationsklasse</b>	II
<b>Dimmbar</b>	Yes		
<b>Treiber</b>	Integriert		
<b>Treiber-Typ</b>	Elektronisch		
	dimmbare DALI		

### Physikalisch

<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Ausrichtung</b>	fest
<b>Gewicht (kg)</b>	0.6

### Note

Verwenden Sie ein Anschlussystem mit einem Schutzgrad, der gleich oder höher als der Schutzgrad des Geräts ist.

Bei der Installation und der Wartung der Geräte muss vorsichtig vorgegangen werden, damit Beschädigungen an der Lackierung vermieden werden.

Beschädigungen an der Beschichtung, die Freibewitterung oder Wasser ausgesetzt ist, könnten zu Korrosion führen.

Chemische Substanzen beschädigen die Korrosionsschutzbeschichtung.

Es ist bewiesen, dass viele Beschädigungen bei LED-Vorrichtungen auf elektrische Einwirkungen zurückzuführen sind, die die Isolierung betreffen, wobei es zu zerstörenden elektrischen Entladungen kommt.

Diese Effekte werden häufig verursacht durch:

- Überspannung im Versorgungsnetz der Anlage/Geräte.

um die Intensität einiger dieser Phänomene zu reduzieren und irreversible Schäden an den Geräten zu verhindern. Die Auswahl der geeigneten Vorrichtung muss in Übereinstimmung mit der elektrischen Anlage erfolgen. 110 V-Version auf Anfrage verfügbar.