

HAROL



Harol

Lux

minimal





Lux, großartig in Qualität und Sonnenschutz

Außen Schatten auf der Terrasse und innen herrlich kühl – das ist und bleibt ein Erfolgskonzept. Deshalb hat Harol Lux entwickelt. Lux ist eine Gelenkarmmarkise, die dank ihres raffinierten Designs zu jedem architektonischen Stil passt. Dieser hochwertige Sonnenschutz wird mit allen möglichen Optionen angeboten, um maximalen Komfort zu gewährleisten.

Zuverlässige Harol-Arme, jetzt Invisibly Wired

Harol entwickelte einen neuen Gelenkarm, der dank perfekter Kabelspannung und Durchführung besonders lange hält. Dieser Gelenkarm wurde für 25 000 Zyklen oder 25 Jahre 2 Mal täglich Öffnen und Schließen getestet! Jeder Arm enthält zwei verzinkte Edelstahlkabel. Dank der „Invisibly Wired“ Arme sind keine Kabel sichtbar und die klaren, nüchternen Formen der Gelenkarme kommen zur Geltung. Darüber hinaus kann der Gelenkarm auch mit dimmbarer Led-Beleuchtung ausgestattet werden. So können Sie Ihre Terrasse abends länger genießen!



Sensoren sorgen für Sicherheit

Dank der Sensoren brauchen Sie nicht auf die Markise zu achten. Wenn der Wind zu stark bläst, schließt sie sich automatisch. Wenn die Sonne scheint, öffnet sie sich automatisch. Bei leichtem Regenwetter können Sie sich weiterhin unter der Markise aufhalten, sofern diese einen ausreichenden Neigungswinkel hat, damit das Wasser über den integrierten Wasserablauf in der Fallstange abfließen kann.

Beleuchtung schafft Atmosphäre

Genießen Sie Ihre Terrasse abends länger dank der dimmbaren Led-Beleuchtung mit folgenden Beleuchtungsoptionen:

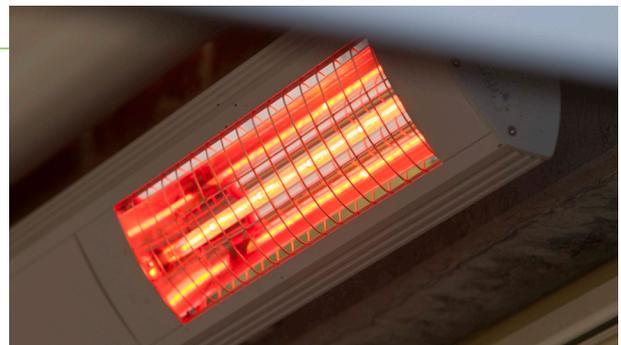
- Indirekte Beleuchtung in Kasten und Fallstange
- Direkte Beleuchtung in Kasten
- Direkte Beleuchtung in den Armen
- Direkte Beleuchtung in den Armen und im Kasten

Optimaler Sonnenschutz

Sogar bei tiefstehender Sonne können Sie Ihre Terrasse und Ihr Haus dank des in die Fallstange integrierten Vario-Volants vor der Hitze schützen.

Entscheiden Sie sich mit den folgenden Optionen für zusätzlichen Komfort:

- ▶ Heizung unter der Markise
- ▶ Verschiedene Led-Beleuchtungsoptionen
- ▶ Sensoren (Sonnen-, Regen-, Temperatur- und Windsensor)
- ▶ Zusätzlicher Sonnenschutz dank eines Vario-Volants



* Maximale Windstärke 2 für eine geöffnete Markise nach der europäischen Norm 13561.

Premium-Qualität

Alle Vorteile des Sommers, ohne die Nachteile.

Installation

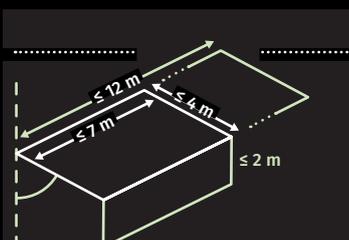
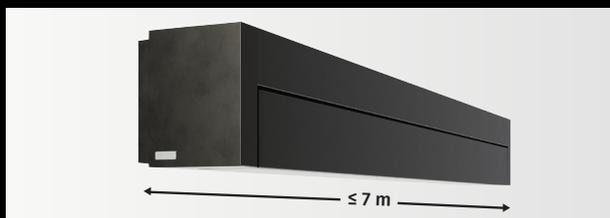
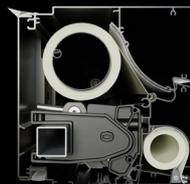
- ▶ Dank der Wahl zwischen Wand- und Deckenmontage kann Lux sowohl an der Fassade eines Hauses als auch unter einem Vordach montiert werden.
- ▶ Dank der Rohrmontage ist eine verteilte Spannung vorhanden. Die auf die Gelenkarmmarkise wirkenden Kräfte werden über das gesamte Rohrprofil verteilt.

Pflege/Wartung

- ▶ Der Kasten, die Arme und der Wasserablauf sollten regelmäßig mit lauwarmem Wasser und einer neutralen Seife gereinigt und anschließend mit Leitungswasser gespült werden (mindestens zweimal pro Jahr).
- ▶ Dank eines geschlossenen Kastens ist das Tuch optimal vor Verschmutzung geschützt. Außerdem ist das Markisentuch mit einem speziellen schmutzabweisenden Produkt behandelt. Wenn das Tuch dennoch gereinigt werden muss, kann das trockene Markisentuch am besten durch Saugen, Blasen, Klopfen oder Bürsten staubfrei gemacht werden. Bei wässrigen Flecken gut anfeuchten und mit einem sauberen Tuch abreiben. Reinigungsmittel wie Seife oder andere chemische Produkte können nur in sehr seltenen Fällen verwendet werden.

Design

- ▶ Quadratischer Kasten
- ▶ Geschlossenes System
- ▶ Geradlinige Wandmontage
- ▶ Arme „Invisibly Wired“



Beschattung

- ▶ Breite bis 7 m
- ▶ Ausfall bis 4 m
- ▶ Koppelbar bis 12 m
- ▶ Neigungswinkel 10° bis 40°
- ▶ Volant bis 25 cm
- ▶ Vario-Volant bis 2 m

Dauerhaft

- ▶ Hochwertiges und langlebiges Gelenkarmsystem, hält bis zu 25 000 Zyklen.
- ▶ Dank der Gleit-Strips wird das Tuch beim Öffnen und Schließen optimal unterstützt. So hält das gewebte Acrylgewebe, das außerdem gegen Verrottung und Schimmel behandelt ist, viel länger.
- ▶ Dank der Neigungsverstellung mit Schutz gegen Hochwehen kann die Markise nicht zu stark hochgeweht und beschädigt werden.

Ästhetik

- ▶ Der schlanke Kasten von Lux ergibt ein attraktives, klares Design.
- ▶ Stimmen Sie die Gelenkarmmarkise vollständig auf den Außenbau ab. Erhältlich in allen RAL-Farben und einem umfangreichen Sortiment von (Struktur-)Lackfarben zum Standardpreis.
- ▶ Zahlreiche Optionen für noch mehr Komfort: Vario-Volants, Heizung, dimmbare Led-Beleuchtung usw.
- ▶ Die Markise schützt vor UV-Strahlen und überschüssiger Wärme im Haus und ist in einem hochwertigen Hightech-Gewebe in einer breiten Palette von Stoffen und Farben erhältlich.
 - Standard: Dickson Orchestra oder Sattler Urban Design
 - Optional: Auswahl aus den Kollektionen Swela, Sattler und Dickson

Beleuchtung schafft Atmosphäre

- ▶ Led-Beleuchtungsoptionen:
 - Indirekte Beleuchtung in Kasten und Fallstange
 - Direkte Beleuchtung in Kasten
 - Direkte Beleuchtung in den Armen
 - Direkte Beleuchtung in den Armen und im Kasten
- ▶ Heizung unter der Markise

minimal LUX	minimal BX270	Elegant CADIZ	Elegant TUCAN	Elegant BX260	Curved PRAIA
					

STRUKTUR

Kastentyp	Geschlossener Kasten	Geschlossener Kasten	Geschlossener Kasten	Geschlossen oder halboffen	Geschlossener Kasten	Offen / (Abdeckung = Option)
Max. Breite (mm)	7000	7000	7000	5500	7000	7000
Max. Ausfall (mm)	4000	3500	4000	3000	3500	4000
Max. Höhe Vario-Volant (mm)	2000	Nicht zutreffend	2000	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	2000
Koppelbar	Bis 12 m	Bis 12 m	Bis 12 m	Nicht zutreffend	Bis 12 m	Bis 12 m
Wasserablauf in Fallstange	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Markisentuch	Verschiedene Stoffe & Farben					
Arme „Invisibly Wired“	Standard	Nicht zutreffend	Standard	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Standard

BEDIENUNG

Manuelle Bedienung mit Stange	Nicht zutreffend	Option	Nicht zutreffend	Option	Option	Option
Bedienung mit IO-Motor	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Sender	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
RTS	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Verkabelt	Option	Option	Option	Option	Option	Option

OPTIONEN

Fester Volant	Option - 4 Volanttypen zur Auswahl					
Vario-Volant mit IO-Motor	Option	Nicht zutreffend	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Option
Direkte Led-Beleuchtung (Arme)	Option	Nicht zutreffend	Option	Option	Nicht zutreffend	Option
Direkte Led-Beleuchtung (Schränk)	Option	Option	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Option
Direkte Led-Beleuchtung (Kasten & Fallstange)	Option	Nicht zutreffend	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Option
Indirekte Led-Beleuchtung (Kasten & Fallstange)	Option	Nicht zutreffend	Option	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend	Nicht zutreffend
Sonnen-, Wind- und Regensensor	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Storelight Led-Spots	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Storelight Heizung	Option	Option	Option	Option	Option	Option



Anwendungen

Gaststätten, Hotels, Wohngebäude, Apartments, Wohnpflegeheime ...



Garantie

5 Jahre Produktgarantie



Steuerung

Lux verfügt standardmäßig über eine IO-Steuerung, die an das IO-Homecontrolsystem für die Gebäudeautomatisierung angeschlossen werden kann io-homecontrol.com



Harol behält sich das Recht vor, technische Änderungen an den oben aufgeführten Produkten vorzunehmen.