

T1

22.04.24\_rev.01



**KE**  
ENJOY THE OUTDOORS





↔ 1300 ↻ 800



↔ 150 ↻ 100

Horizontales Faltdach mit Laufwägen und Führungen.

Die maximal zulässigen Abmessungen sind 1300x800cm mit Überdachungsfläche von 104 Quadratmetern. Die Führungsschienenprofile sind aus stranggepresster Aluminium-Legierung EN AW-6060 (Führungsschienen 5,5x10 cm).

Die Befestigung kann in der Nische oder an Decke mit L-förmigen Halterungen und Schrauben aus Stahl erfolgen.

Die betreffenden Teile sind mit Epoxidpulver auf Polyesterharzbasis lackiert.

Auswahl aus den Farben Weiß RAL9010, Weiß RAL 9010 matt, RAL 7016 Iron, RAL 1013 Off Weiß matt, RAL 8014 Classic brown matt, Carbon rau, Corten rau.

Die Serienstoffe sind Opatex Flat.

Zudem kann man die Beleuchtung an den Querträgern und Helligkeitssensoren sowie Anemometer vorsehen, wobei Verbindungsvorrichtungen eine Fernbedienung ermöglichen.

Die Installation von Beleuchten an den Werbalken sowie Licht- und Windsensoren mit der Möglichkeit der Fernsteuerung durch entsprechende Anschlussgeräte ist möglich.

Windresistenz garantiert bis Klasse 6 (EN 13561:2015).

Windfest bis Klasse 6 (DIN EN 13561:2015).

Windfest bis Klasse 6 (DIN EN 13561:2015).

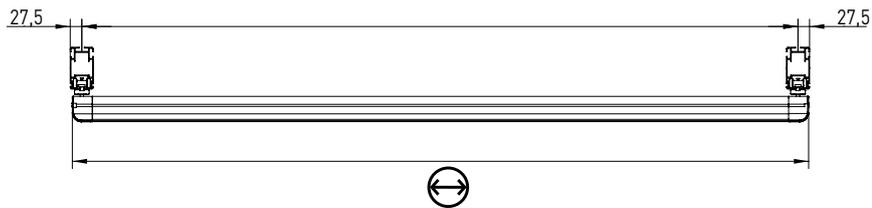
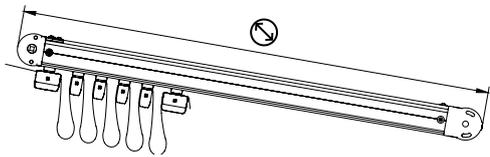
## OPTIONAL

### LICHTER

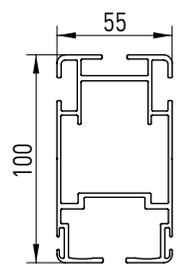


# TECHNISCHE INFORMATIONEN

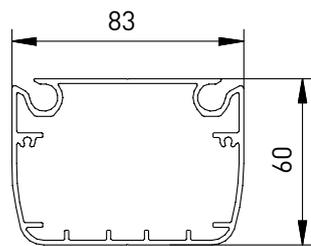
## Allgemein - technisches Schema



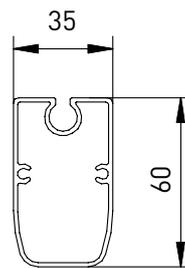
## Profilabmessungen



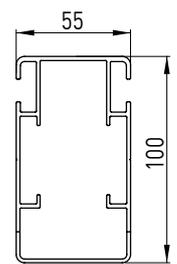
Führungsschiene



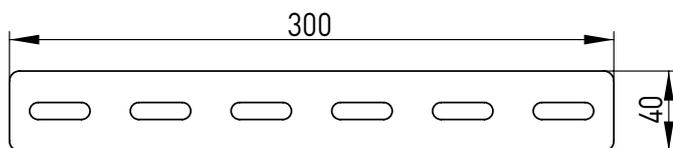
Fallstange



Stoffquerträger

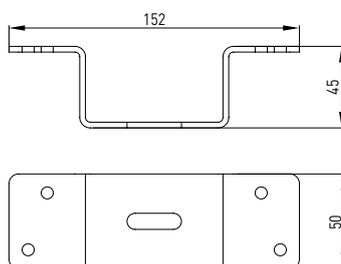
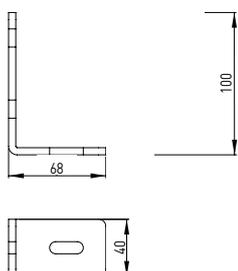


Querträger



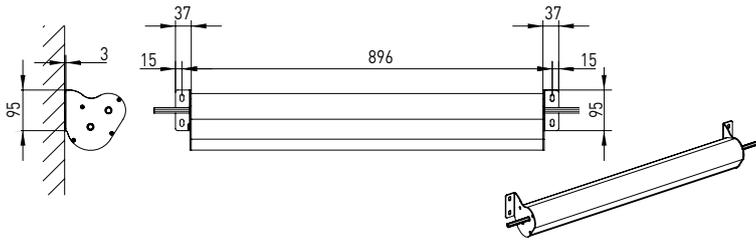
Neigungskonsolen

## Ausmaße der Führungsschienekonsolen

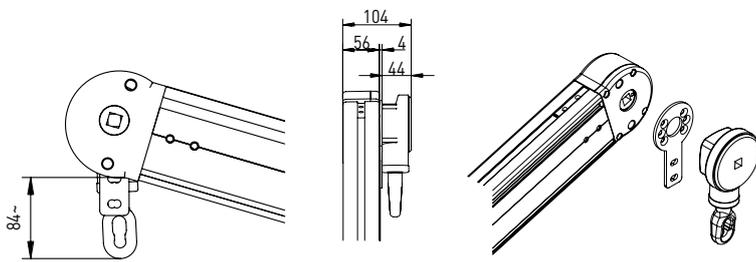


# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## Motorbedienung

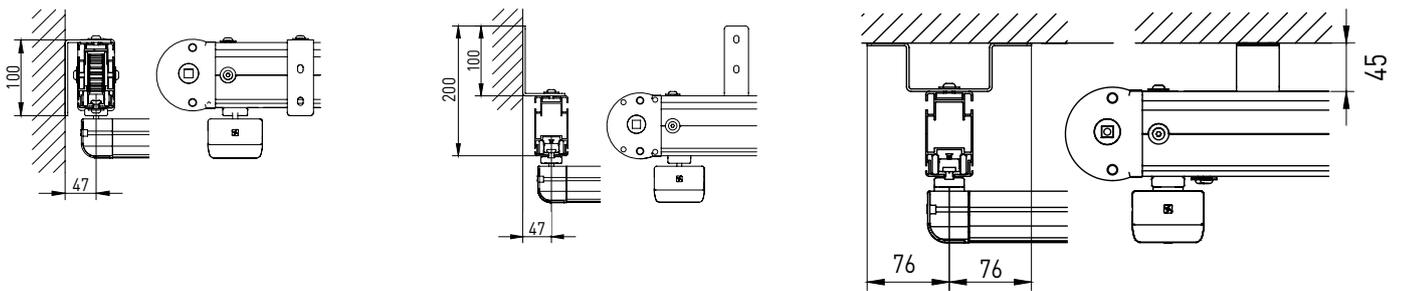


## Manuelle Steuerung



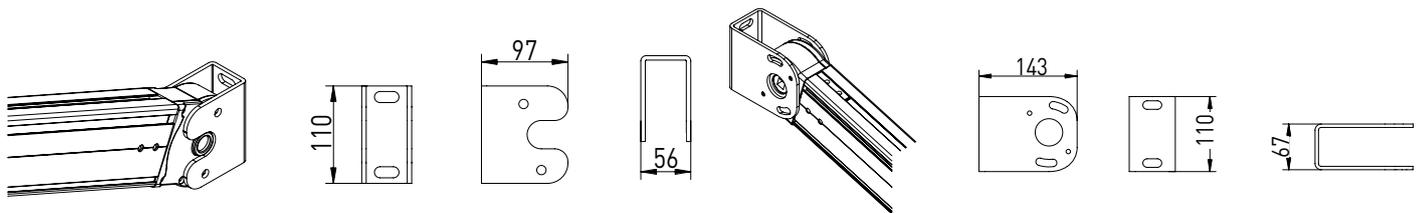
Getriebekonsole

## Führungsschienenbefestigung



Wand

Decke

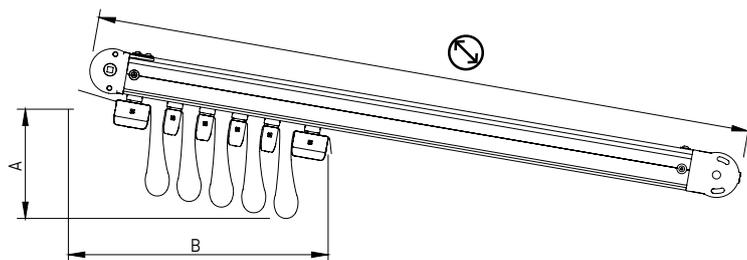


Vordere Vorlegehalterung

Wandhalterung A1

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## Stoffmaße



Richtwerte der Ausmaße des Tuches und der Anzahl der Stoffquerträger.  
Achtung: die angegebenen Werte können sich je nach Gefälle ändern.

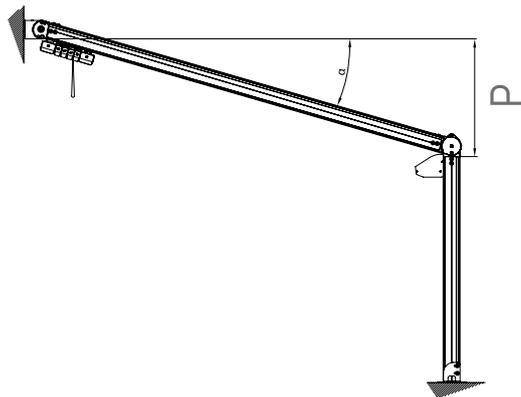
## Stoffquerträger

	A cm	B cm	N
250	34	44	5
300	37	44	5
350	39	49	6
400	39	54	7
450	39	60	8
500	39	65	9
550	40	70	10
600	43	70	10
650	43	75	11
700	45	75	12
750	45	80	12
800	47	85	13

Anzahl der Querträger (inklusive Fallstangen). Maximaler Achsabstand der Stofftragerschienen cm 58.

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## NEIGUNG



2 FÜHRUNGSSCHIENEN	cm	↔					
		250	300	350	400	450	500
		STD /	STD /	STD /	STD /	STD /	STD /
	150	12 /	14 /	16 /	18 / 11	20 / 12	24 / 13
	200	16 /	19 /	22 /	24 / 15	27 / 17	32 / 18
	250	20 /	24 /	27 /	31 / 20	34 / 21	40 / 23
	300	25 /	29 /	33 /	38 / 24	42 / 26	49 / 28
	350	29 /	34 /	39 /	44 / 29	49 / 31	59 / 33
	400	34 /	40 /	45 /	51 / 33	57 / 36	68 / 38
	450	39 /	45 /	52 /	58 / 38	65 / 41	79 / 44
	500	44 /	51 /	58 /	65 / 43	72 / 47	89 / 50
	550	49 /	57 /	65 /	73 / 48	80 / 52	98 / 56
	600	55 /	63 /	71 /	80 / 53	89 / 58	108 / 62
	650	60 /	69 /	78 /	88 / 58	97 / 64	
	700	66 /	75 /	85 /	95 / 64	105 / 70	
	750	71 /	82 /	92 /	103 / 69	114 / 76	
	800	77 /	88 /	100 /	111 / 75	122 / 83	

↻ Ausfall

↔ Länge

STD Standard

| | Zusatzmodul

P= Minimale Neigung für einen korrekten Wasserabfluss

3 FÜHRUNGSSCHIENEN	cm	↔								
		500	550	600	650	700	750	800	850	900
		STD /	STD /	STD /	STD /	STD /	STD /	STD /	STD /	STD /
	150	13 /	15 /	16 / 11	17 / 12	18 / 13	20 / 13	21 / 14	22 / 15	23 / 16
	200	18 /	20 /	21 / 15	23 / 16	25 / 17	26 / 18	28 / 19	30 / 20	31 / 21
	250	23 /	25 /	27 / 19	29 / 21	31 / 22	33 / 23	35 / 24	37 / 25	39 / 27
	300	28 /	31 /	33 / 24	35 / 25	38 / 27	40 / 28	42 / 29	45 / 31	47 / 32
	350	33 /	36 /	39 / 28	42 / 30	44 / 31	47 / 33	50 / 35	53 / 37	56 / 38
	400	39 /	42 /	45 / 33	48 / 35	51 / 37	54 / 38	58 / 40	61 / 42	64 / 44
	450	44 /	48 /	51 / 37	55 / 40	58 / 42	62 / 44	65 / 46	69 / 48	72 / 51
	500	50 /	54 /	58 / 42	62 / 45	65 / 47	69 / 49	73 / 52	77 / 54	81 / 57
	550	56 /	60 /	64 / 47	68 / 50	73 / 52	77 / 55	81 / 58	85 / 61	89 / 63
	600	62 /	66 /	71 / 52	75 / 55	80 / 58	84 / 61	89 / 64	94 / 67	98 / 70
	650	68 /	73 /	78 / 57	83 / 60	87 / 64	92 / 67	97 / 70	102 / 74	107 / 77
	700	74 /	80 /	85 / 63	90 / 66	95 / 70	100 / 73	105 / 77	111 / 80	116 / 84
	750	81 /	86 /	92 / 68	97 / 72	103 / 76	108 / 79	114 / 83	119 / 87	125 / 91
	800	88 /	93 /	99 / 74	105 / 78	111 / 82	116 / 86	122 / 90	128 / 94	134 / 98

4 FÜHRUNGSSCHIENEN	cm	↔							
		950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
		STD /	STD /						
	150	16 / 13	17 / 13	17 / 14	18 / 14	19 / 15	20 / 15	21 / 16	21 / 17
	200	21 / 17	22 / 18	23 / 19	25 / 19	26 / 20	27 / 21	28 / 22	29 / 22
	250	27 / 22	28 / 23	30 / 24	31 / 25	32 / 26	34 / 27	35 / 28	36 / 28
	300	33 / 26	35 / 28	36 / 29	38 / 30	39 / 31	41 / 32	42 / 34	44 / 35
	350	39 / 31	41 / 33	43 / 34	45 / 36	46 / 37	48 / 38	50 / 40	52 / 41
	400	45 / 36	47 / 38	49 / 40	51 / 41	54 / 43	56 / 44	58 / 46	60 / 48
	450	52 / 42	54 / 43	56 / 45	59 / 47	61 / 49	63 / 51	66 / 53	68 / 54
	500	58 / 47	61 / 49	63 / 51	66 / 53	68 / 55	71 / 57	74 / 59	76 / 61
	550	65 / 52	68 / 55	70 / 57	73 / 59	76 / 62	79 / 64	82 / 66	85 / 69
	600	71 / 58	75 / 60	78 / 63	81 / 65	84 / 68	87 / 71	90 / 73	94 / 76
	650	78 / 63	82 / 66	85 / 69	89 / 72	92 / 75	95 / 78	99 / 80	102 / 83
	700	85 / 69	89 / 72	93 / 75	96 / 79	100 / 82	104 / 85	108 / 88	111 / 91
	750	93 / 75	97 / 79	101 / 82	104 / 85	108 / 89	112 / 92	116 / 95	120 / 99
	800	100 / 81	104 / 85	108 / 89	113 / 92	117 / 96	121 / 99	125 / 103	130 / 107



Das Lackierungsverfahren von KE sieht höchste Qualität vor und umfasst eine 8-stufige Vorbehandlung mit Entfettung, Desoxidation und Schutzbehandlung vor der Beschichtung. Dank dieser letzten Stufe sind die Bauteile und Oberflächen auch gegen besonders raue Umweltbedingungen geschützt. Am Ende des Prozesses werden die Profile und Bauteile mit Epoxidpulver auf Polyesterharzbasis lackiert. In regelmäßigen Abständen werden die Teile jeder behandelten Komponente einem Salzsprühnebeltest nach ISO 9227 unterzogen, um die Wirksamkeit und Beständigkeit des Verfahrens zu bestätigen. Die europäische Produktnorm EN 13561:2015 definiert die Korrosionsbeständigkeitsklassen der Metallteile, die das Produkt beinhaltet, gemäß der nachstehenden Tabelle. Tests, die an der Lackierung der Bauteile und Profile durchgeführt wurden, erlauben uns das Produkt in die höchste erreichbare Klasse nach EN 13561:2015, C2/4 (48h - Innenbauteile, 240h Außenbauteile) einzustufen.

Ausgestattet mit den modernsten Verfahrenskontrollsystemen, einschließlich einer kontinuierlichen Überwachung, bei der die Prozessparameter alle zwei Minuten aufgezeichnet und korrigiert werden, garantiert das neue Beschichtungsverfahren eine Verbesserung der Qualitätsmerkmale des Produkts und begrenzt gleichzeitig das Risiko der Umweltverschmutzung auf ein Minimum. Eine Entscheidung, die aus dem Wunsch heraus geboren wurde stets mit der Technologie Schritt zu halten und dabei die Sicherheit des Bedieners zu gewährleisten sowie die Umwelt zu schonen. Dank der Nanotechnologie bietet die implementierte Beschichtung eine hervorragende Grundlage für die Verankerung von Lacken und gewährleistet eine ausgezeichnete Haftung und Korrosionsbeständigkeit.

Die Anlage, in der Aluminium- oder verzinkte Eisenteile mit einer Länge von bis zu 7 Metern behandelt werden können, verfügt über 7 Behandlungsbecken, 1 Doppelkammer-Trockenofen, 1 Aushärteofen und 1 Kläranlage für die Behandlung von Abwässern.

Der eigentliche Mittelpunkt der Anlage sind jedoch die beiden Pulverbeschichtungskabinen mit jeweils 4 Stationen für die manuelle Nachbearbeitung. Die Kabinen ermöglichen eine größere Produktionskontinuität dank der stark verringerten Stillstandszeiten der Anlage, die bei einem Farbwechsel erforderlich sind.

## KORROSIONSSCHUTZ

Klassen	1	2	3	4
Interne Komponenten	24	48		
Externe Komponenten		48	96	240



Wenn man sich mit Farben beschäftigt, so tut man dies in dem Wissen, dass die ganze Welt gestaltet ist von Licht. Farbe ist nichts anderes als eine Zersetzung von Licht. Trifft unser Blick ein Objekt, so hat seine Materie alle Farben des Lichts aufgenommen, sendet aber nur die Farbe an das Auge zurück, die es definiert. Deshalb ist es so wichtig, die enge Verbindung zwischen Farbe und Material zu erkennen. Unsere Forschung wird dabei von drei Schlüsselbegriffen geprägt: Worte, Orte, Materialien. **WORTE:** Die Benennung von Farben ist wichtig, um sie intuitiv und leicht zuordenbar zu machen. **ORTE:** Orte definieren Farben. Verschiedenen Typen von Orten zu erkennen ist ein Ausgangspunkt um Farbkombinationen zu definieren und vorzuschlagen. **MATERIALIEN:** Objekte existieren nicht isoliert, sondern verbinden sich mit ihrer Umgebung. Die Betrachtung dieser Umwelt hilft bei der Entscheidungsfindung, beispielsweise ob ein unauffälliger Tarnungscharakter gewünscht ist oder ein architektonisches Zeichen mit Wiedererkennungswert gesetzt werden soll.

## RAL FARBEN

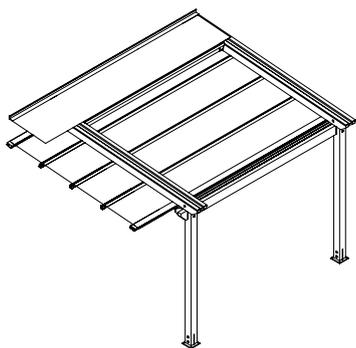


● Ral Standard (ohne Zuschlag)

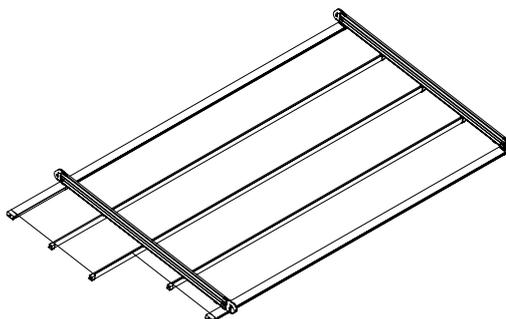
## SPEZIELLE ANLAGEN

Die technische Abteilung steht zur Verfügung um die technische Machbarkeit von Wünschen auch außerhalb des Standards zu prüfen. Beispielhaft werden einige Sonderkonfigurationen aufgeführt. Auf Anfrage kann KE auch Sonderanfertigungen herstellen.

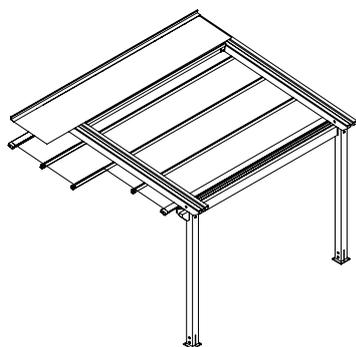
Mit Auskragung



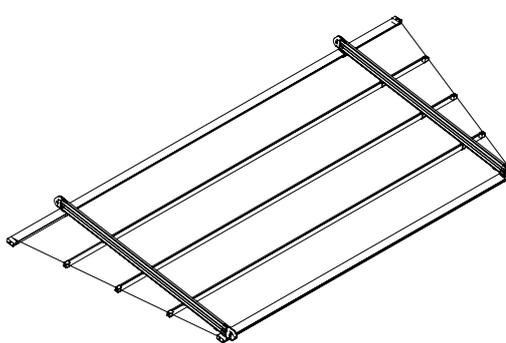
Mit Auskragung und Ausbuchtung



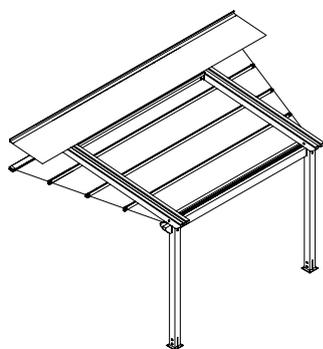
Mit Auskragung und Ausbuchtung



Schräg



Schräg



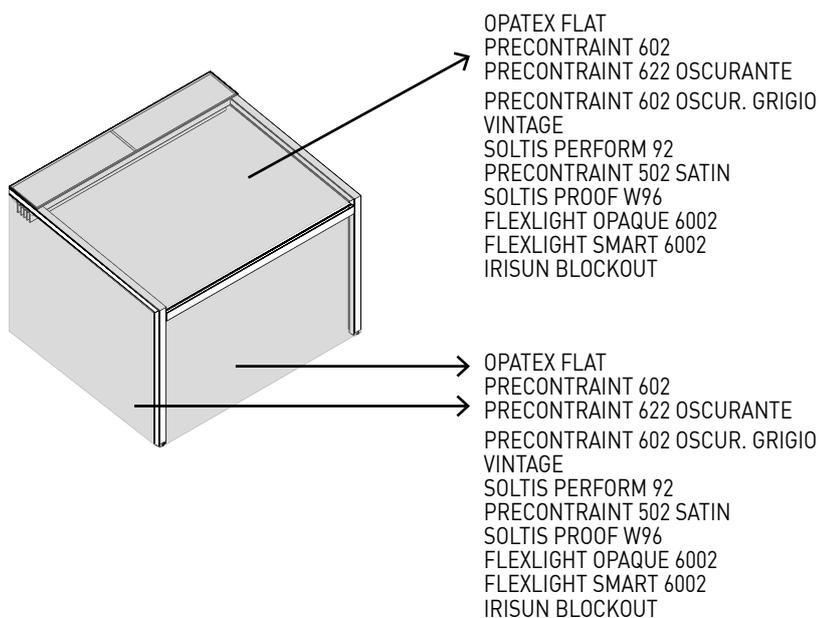
Mit Auskrragung





Thermischer Komfort und ein vollendetes ästhetisches Empfinden dank der breiten Palette von technischen Stoffen, die sowohl einen Sonnenschutzfaktor entsprechend der spezifischen Bedürfnisse des Standorts bieten als auch maximale Stilsicherheit gewährleisten. Alle Stoffe sind gemäß der technischen Produktnorm EN13561 und EN14501 CE zertifiziert.

N.B.  
Weitere Angaben zu den Stoffen finden Sie im Stoffhandbuch.



**Standard**

- OPATEX FLAT

**Optional**

PRECONTRAIINT 602  
PRECONTRAIINT 622 OSCURANTE  
PRECONTRAIINT 602 OSCUR. GRIGIO  
VINTAGE  
SOLTIS PERFORM 92  
PRECONTRAIINT 502 SATIN  
SOLTIS PROOF W96  
FLEXLIGHT OPAQUE 6002  
FLEXLIGHT SMART 6002  
IRISUN BLOCKOUT

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
008-04/2017

Codice identificazione prodotto: **GENNIUS T1**

Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 13561:2015 - EN 1932:2013:  
*Tende per uso esterno*

Nome e indirizzo del fabbricante:  
**KE PROTEZIONI SOLARI S.r.l.**  
Via Calnova, 160/a  
30020 NOVENTA DI PIAVE (VE) - ITALY

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **Sistema 4**

Specifica armonizzata:  
UNI EN 13561:2015 - UNI EN 1932:2013

Classificazione secondo Prospetto 1 - § 4.1 UNI EN 13561:2015:

Classi di resistenza al vento	0	1	2	3	4	5	6
Pressione nominale del vento $p_n$ (N/m <sup>2</sup> )	<40	40	70	110	170	270	400
Pressione di sicurezza del vento $p_s$ (N/m <sup>2</sup> )	<48	48	84	132	204	234	480

Velocità massima del vento al di sopra della quale la tenda deve essere ritratta:

Classi di resistenza al vento	0	1	2	3	4	5	6
Velocità del vento (km/h)	<25	25	35	45	55	65	80

Prestazione dichiarata:

Resistenza ai carichi da vento - Configurazione a 2 guide							
		Larghezza (cm)					
		250	300	350	400	450	500
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	5
	300	6	6	6	6	6	5
	350	6	6	6	6	6	5
	400	6	6	6	6	6	5
	450	6	6	6	6	6	5
	500	6	6	6	6	6	5
	550	6	6	6	6	6	-
	600	6	6	6	6	6	-
	650	6	6	6	6	6	-
	700	6	6	6	6	6	-
750	6	6	6	6	6	-	
800	6	6	6	6	6	-	

Resistenza ai carichi da vento - Configurazione a 3 guide										
		Larghezza (cm)								
		500	550	600	650	700	750	800	850	900
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	300	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	350	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	400	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	450	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	500	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	550	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	600	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	650	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	700	6	6	6	6	6	6	6	6	6
750	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
800	6	6	6	6	6	6	6	6	6	

Resistenza ai carichi da vento - Configurazione a 4 guide									
		Larghezza (cm)							
		950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300
Sporgenza (cm)	250	6	6	6	6	6	6	6	6
	300	6	6	6	6	6	6	6	6
	350	6	6	6	6	6	6	6	6
	400	6	6	6	6	6	6	6	6
	450	6	6	6	6	6	6	6	6
	500	6	6	6	6	6	6	6	6
	550	6	6	6	6	6	6	6	6
	600	6	6	6	6	6	6	6	6
	650	6	6	6	6	6	6	6	6
	700	6	6	6	6	6	6	6	6
750	6	6	6	6	6	6	6	6	
800	6	6	6	6	6	6	6	6	

Trasparenza totale di energia solare  $g_{tot}$ : valore come riportato in etichetta CE.

La prestazione dei prodotti sopra indicati sono conformi all'insieme delle prestazioni dichiarate.  
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante sopra identificato.

Noventa di Piave, 02 Gennaio

  
 Simone Magagnoli  
 Amministratore Delegato



Beleuchtung spielt eine wichtige Rolle um die Pergola zu jeder Tageszeit nutzen zu können. KE verwendet LED-Streifen und integriert sie perfekt in die Strukturprofile. Die gewählte LED-Technologie ermöglicht einen niedrigen Energieverbrauch, vielfältige Einstellungen, sowie Farbwechsel und Intensitätsanpassungen mit Hilfe einer leichtverständlichen Fernbedienung.

N.B.  
Weitere Angaben zu den Stoffen finden Sie im Stoffhandbuch.



DATI\_TECNICI:

STRIP LED	
<b>Watt</b>	10W
<b>Volt</b>	24V
<b>Durchfluss</b>	830lm
<b>Farbtemperatur</b>	3400 K
<b>LED/m</b>	98 led/m



### **EN ISO 9001**

KE hat ein Qualitätsmanagementsystem eingeführt, das den Anforderungen der Norm EN ISO 9001 entspricht. Ziel ist die Qualität des Unternehmens zu steigern und die Erwartungen der Kunden vollstens zu erfüllen. Dieser Anspruch an kontinuierliche Verbesserung durch die Überprüfung aller Prozesse und der sorgfältigen Evaluierung von Risiken und Chancen vereint das ganze Unternehmen und setzt sich in der Systementwicklung fort um Sicherheit und Zuverlässigkeit der Produkte zu gewährleisten und die Suche nach innovativen technischen Lösungen voranzutreiben.

### **OHSAS 18001**

KE hat ein Safety Management System als integralen Bestandteil der Unternehmensorganisation eingeführt und sich damit dazu verpflichtet, die gesamte Struktur so zu organisieren, dass die Ziele der kontinuierlichen Verbesserung im Bereich Sicherheit und Gesundheitsschutz umgesetzt werden. Dabei werden durch Schulungen, die Weitergabe von Wissen in der Zusammenarbeit und die Einhaltung der geltenden Rechtsvorschriften hinsichtlich der Arbeitssicherheit gefördert sowie aktiv Präventivmaßnahmen ergriffen um das Auftreten von Verstößen zu minimieren.

### **EN ISO 14001**

KE ist nach ISO 14001 für Umweltmanagement zertifiziert und möchte ein Vorbild für die Achtung vor Ressourcen und die ständige Verbesserung im Umgang mit der Umwelt sein, indem es die Bedürfnisse aller involvierten Parteien versteht. Das Unternehmen verpflichtet sich dazu Umweltschutz entsprechend der geltenden Gesetze, Vorschriften und Standards voranzutreiben; die Auswirkungen der Herstellprozesse auf die Umwelt systematisch zu erfassen und eine Kultur der Nachhaltigkeit im Unternehmen und der Lieferkette anzulegen.

### **EN 13561**

Die CE-Zertifizierung von Außenjalousien und Markisen signalisiert dem Verbraucher, dass das so gekennzeichnete Produkt auf dem EU-Binnenmarkt frei verkauft werden darf, da es den gemeinschaftlichen Vorschriften entspricht, die den Sicherheitsaspekt als Dreh- und Angelpunkt jedes Produkts mit einem Referenzstandard vorsehen. Die Überprüfung der Windwiderstandsfähigkeit, die klare Angabe der Fähigkeit der Markise, zur Energieeinsparung des Gebäudes beizutragen (gtot), sind einige der Verpflichtungen, die der Hersteller dem Produkt widmet und die er dem Verbraucher durch die Anbringung des CE-Zeichens mit all seinen Bestandteilen deutlich macht. Der Name des Herstellers und die Referenznorm (in unserem Fall EN 13561) gehen mit einem Produkt einher, das korrekt an die europäischen Vorschriften angepasst ist.

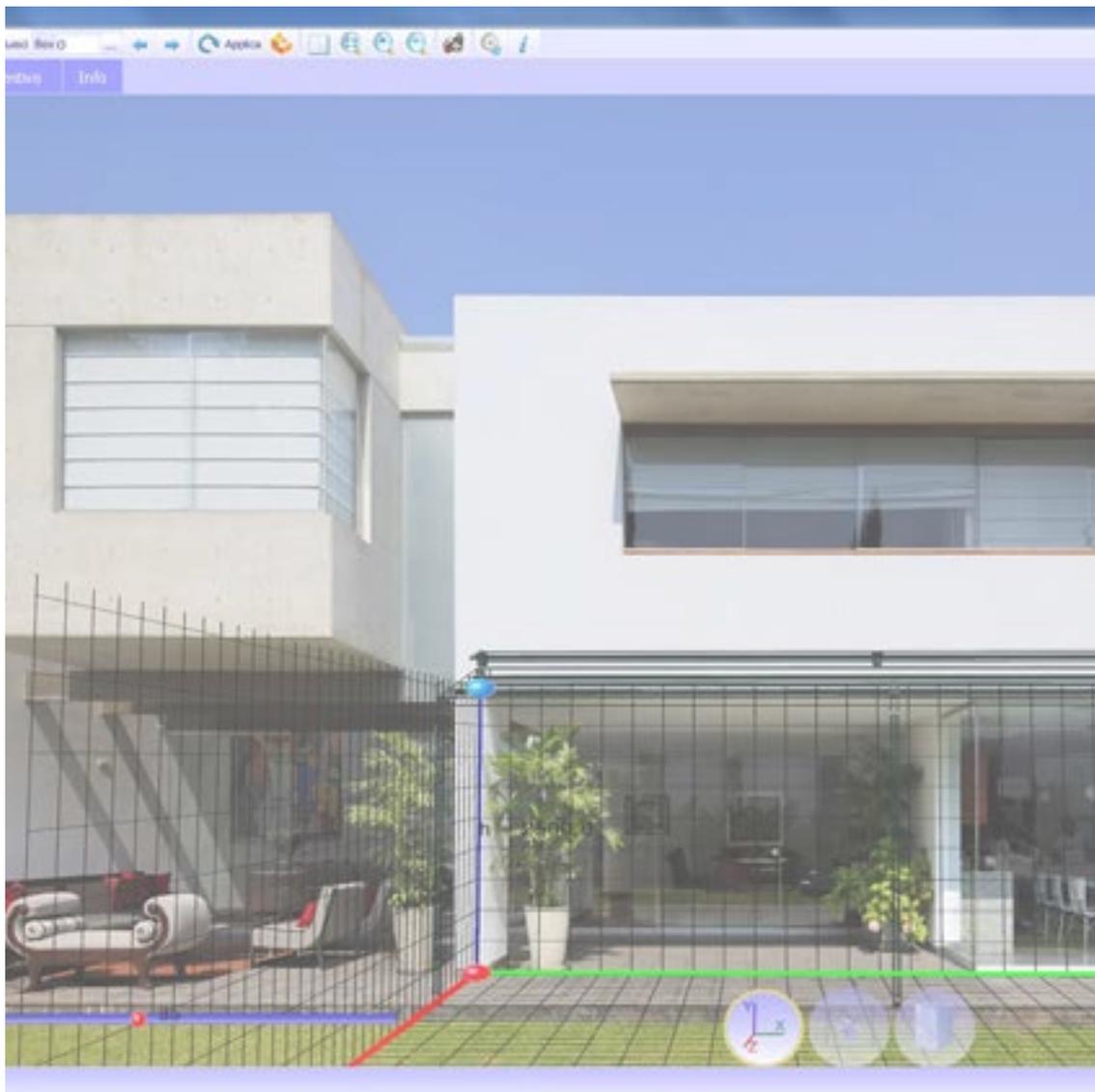
### **CE-Markierung \_ EN 1090-1**

Im Jahr 2015 dehnte KE die CE-Zertifizierung auch auf feststehende Sonnenschutzvorrichtungen im Außenbereich aus, die zu den unter die internationale Norm EN 1090-1 fallenden Aluminiumbauteilen gehören. Diese Zertifizierung der Produkte spiegelt unseren Anspruch an sorgfältige Konzeption der Bauelemente, die Herstellung mit geprüften Verfahren, die Verwendung von hochwertigen industriellen Ressourcen sowie den Einsatz von qualifiziertem Personal wieder.

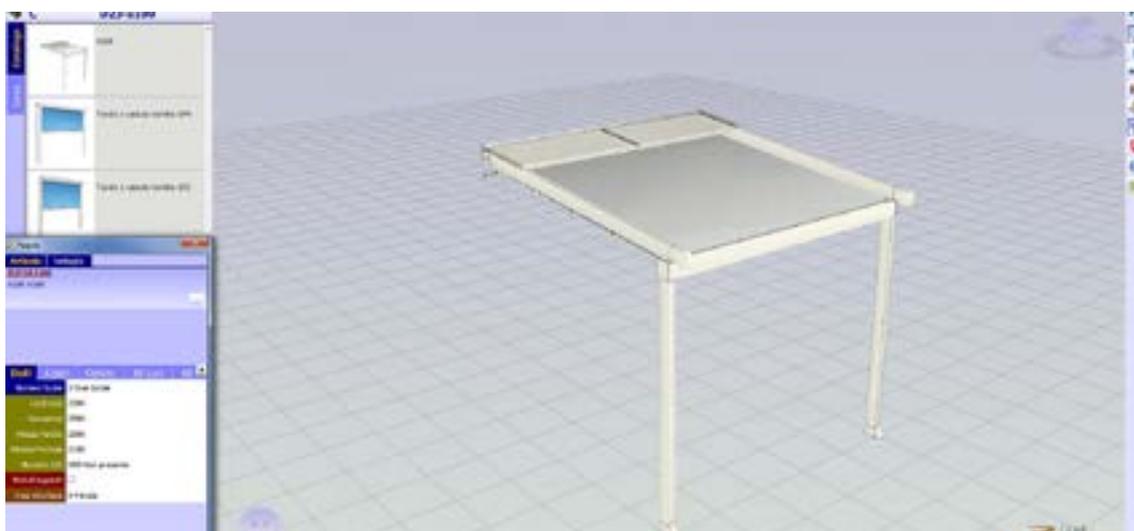


KE hat sich auf die neue Art der Produktnutzung eingestellt und einen digitalen Showroom entwickelt, der dem Nutzer ein eindrucksvolles visuelles Erlebnis bietet, einen funktionalen Raum, in dem er sich frei bewegen kann, detaillierte Produktinformationen mit einem einfachen Klick erhält und schnell und intuitiv auf interessante Inhalte zugreifen kann. Es gibt anzeigbare Inhalte wie Augmented Reality und herunterladbare Dateien wie Datenblätter, Broschüren und 3D-Modelle.





Das KE B2B-Bestellsystem ist ein einfacher und intuitiver Service, um Bestellungen bequem online aufzugeben. Ein attraktives grafisches Design, zahlreiche Funktionalitäten und ein einfacher und intuitiver Benutzungsmodus, der es ermöglicht, in Echtzeit auf alle Informationen zuzugreifen, die sich auf die Geschichte der Bestellungen und die Bearbeitung der aktuellen Bestellungen beziehen. Mit dem Cad Lite 3D-Konfigurator können Sie die Modelle von Gennius und Bioclimatica dank eines ständig aktualisierten Online-Katalogs konfigurieren. Dank einer einfach zu bedienenden Schnittstelle können Sie auch ein vollständiges Angebot mit minimalen Fehlern erstellen.



Home > Ambienti

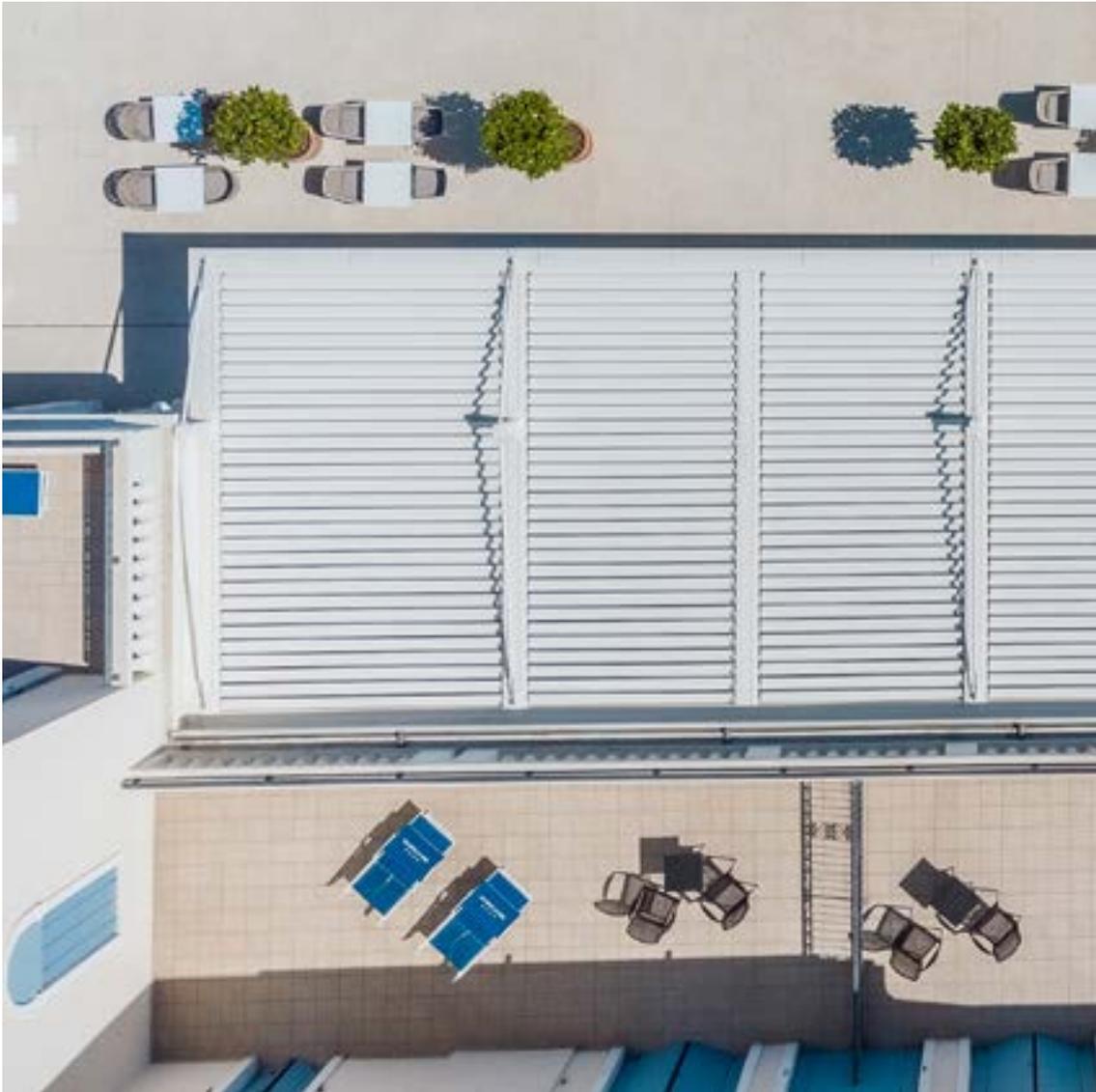
## Ambienti

La nostra missione è creare nuovi spazi outdoor da vivere in totale armonia. Grazie alle nostre coperture solari e alle strutture per esterni personalizzate, potrai arredare con stile il tuo terrazzo, giardino, attico, ma anche modulare. [Leggi di più](#)



Die BIM-Technologie verbessert die Arbeitsmethode der Planer und ist heute die wichtigste Informationsquelle für die Realisierung eines Projekts. Mit BIM wird das Modell in einem "parametrischen 3D" erzeugt, aus dem eine Reihe von Informationen wie 2D-Ansichten, Ansichten, Schnitte, aber auch metrische Berechnungen und vieles mehr automatisch abgeleitet werden können. Auf der KE-Website finden Sie die BIM-Galerie der wichtigsten KE-Modelle, die Zertifizierungen und alle nützlichen technischen Unterlagen für jedes Produkt: [www.keoutdoordesign.com](http://www.keoutdoordesign.com)





## EINE GRUPPE, EINE VISION, EINE GRUPPE IN DER ENTWICKLUNG

Seit 1987 entwirft und fertigt KE Armmarkisen, Kassettenmarkisen, Senkrechtmarkisen, Vordächer, Überdachungen und ist spezialisiert auf Beschattungsstrukturen, die die Lebensqualität von Außenbereichen verbessern, bis hin zur Neugestaltung und Umgestaltung von Stadtmobiliar. Sowohl was die Vielfalt der Produktpalette als auch die Tiefe der Konfigurationen betrifft, ist KE eine Produktionsrealität, die in der Lage ist, auch die anspruchsvollsten Anforderungen zu erfüllen die anspruchsvollsten Anforderungen von Designern, Architekten, Fenster- und Türenherstellern, Tapezierern und Outdoor-Profis.



## Verbesserung der Erfahrung

Dank der Professionalität und Erfahrung von KE können Sie sich auf Qualitätsprodukte verlassen, die das Outdoor-Erlebnis Ihrer Kunden verbessern. Mit KE wird es einfacher, den Außenbereich in perfekter Harmonie mit der Umgebung zu leben, die Aussichtspunkte zu erweitern und maximalen Komfort in allen Jahreszeiten zu gewährleisten alle Jahreszeiten.