

Domitienne ist ein Pfosten mit rechteckigem Querschnitt (250 x 150 mm) und Höhen von 4 bis 8 m, dessen Beleuchtungsarm, der bei der Flex-Version mit einem Kniegelenk verbunden ist, sich von 0 bis 30° neigen lässt, um eine gebrochene Linie mit einem mehr oder weniger offenen Winkel zu bilden. Die aus Aluminium gefertigte Leuchte nimmt ein oder zwei Module mit bis zu 96 LEDs auf, die durch ein bedrucktes Hartglas geschützt sind. Sie ist in Ausführungen mit 1 oder 2 Leuchten, als Wand- oder Mastleuchte sowie in verschiedenen Höhen erhältlich. Diese Vielfalt an Konfigurationen ermöglicht die Gestaltung von Leuchtengruppen mit ansprechendem Design.



DOMITIENNE

DESIGN | DOMITIENNE



► Scharniertüre.

► Für 1 oder 2 Module, bis zu 96 LEDs.

► Feste Version oder Flex-Version mit Gelenkhebel.

*Französische Verordnung vom 27.12.2018 zur Vermeidung, Verringerung und Begrenzung von Lichtverschmutzung: die Produktkonfiguration muss je nach Art des Projekts festgelegt werden.

11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

www.ragnicom



DOMITIENNE

LEUCHTENSPEZIFIKATIONEN

Leuchtenkörper & Elektrogehäuse

Material

Mast: Verzinkter Stahl
Leuchte: Aluminium

Niegung: 0°, 10°, 20° et 30° (andere Neigung auf Anfrage)

Gelenk für Flex-Version

Flächenbündige Scharniertür aus gehärtetem Glas mit Siebdruck

Optionaler Siebdruck-PC (IK10)

Bis zu 2 Beleuchtungsmodule

Querschnitt 250 mm x 150 mm

Von 4 bis 8 m

Optikeinheit & Bediengeräte

LED-Modul EVO2 mit 8 bis 48 LEDs – 1000 bis 10300 lm – bis zu 20600 lm mit 2 LED-Modulen (siehe technisches Datenblatt EVO2 im Anhang für Details zu Leistung, Lichtintensitäten und verfügbaren Photometrien). Integrierter intelligenter Treiber (Steuerung, automatische Dimmung, CLO, Dimmung durch Spannungsänderung oder DALI). ULR: 0 % (ULR: Upward Light Ratio, also Anteil des direkt nach oben gerichteten Lichtstroms).

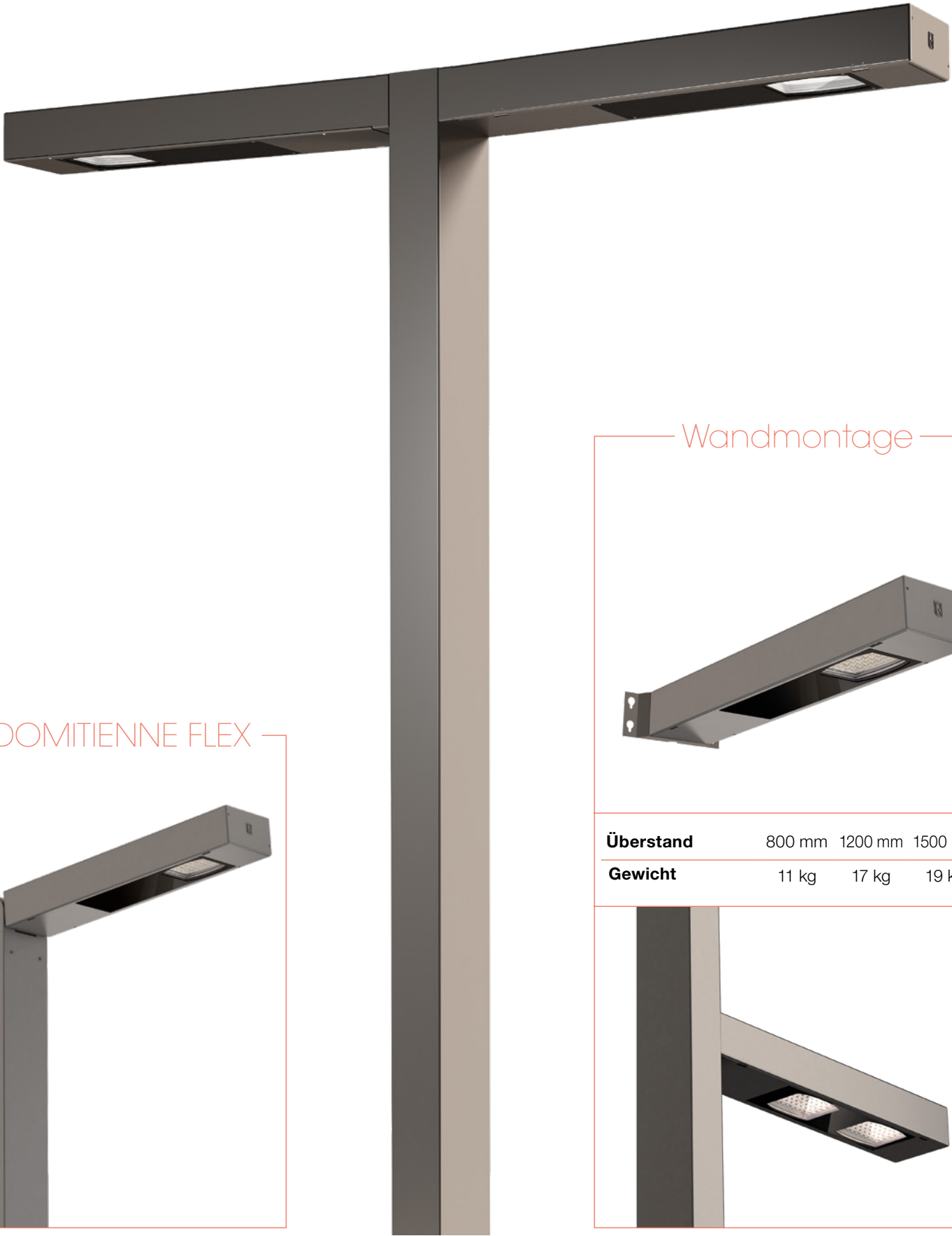
Material	Gehärtetes Glas (PC auf Anfrage)
Elektrische Schutzklasse	I und II
Schutzklasse	IP66
Stoßfestigkeit	IK08 (IK10 optional)

Betriebstemperatur: -40 °C bis +35 °C (bis zu +50 °C unter bestimmten Bedingungen).

11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



Zwei Lichten



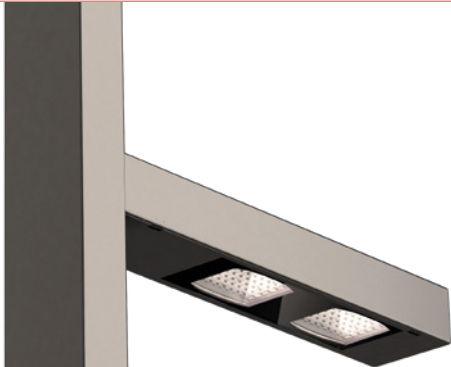
DOMITIENNE FLEX



Wandmontage



Überstand	800 mm	1200 mm	1500 mm
Gewicht	11 kg	17 kg	19 kg



11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

DOMITIENNE

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

Höhen & Überhänge

Verfügbare Höhen : 4000 mm, 5000 mm, 6000 mm, 7000 mm, 8000 mm

Überhänge verfügbar : 800 mm, 1200 mm, 1500 mm

Mechanische Eigenschaften (EN 40)

4m	Mf* (daN.m)	163	273	324	381	441	576	650	729
	T* (daN)	69	115	136	160	185	242	273	306
	Sockelseite (m)	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5
	Sockelhöhe(m)	0,5	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,8
5m	Mf* (daN.m)	247	413	491	577	669	873	986	1105
	T* (daN)	86	144	171	200	232	303	342	383
	Sockelseite (m)	0,4	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6
	Sockelhöhe(m)	0,5	0,7	0,7	0,7	0,8	0,9	0,9	0,9
6m	Mf* (daN.m)	361	605	719	844	979	1278	1443	1618
	T* (daN)	107	179	213	250	290	378	427	479
	Sockelseite (m)	0,4	0,5	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,6
	Sockelhöhe(m)	0,6	0,7	0,8	0,9	0,9	1	1,1	1,1
7m	Mf* (daN.m)	510	853	1016	1192	1382	1805	2038	2284
	T* (daN)	132	220	262	307	356	465	525	589
	Sockelseite (m)	0,5	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8
	Sockelhöhe(m)	0,7	0,9	1	1	1	1,1	1,1	1,2
8m	Mf* (daN.m)	681	1141	1358	1593	1848	2413	2724	3054
	T* (daN)	156	261	310	364	422	551	622	697
	Sockelseite (m)	0,5	0,5	0,6	0,6	0,7	0,8	0,8	0,9
	Sockelhöhe(m)	0,8	1	1	1,1	1,1	1,2	1,4	1,3

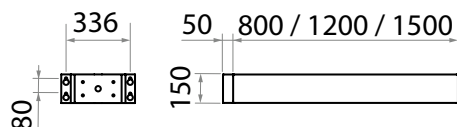
*Mf: Biegemoment. *T: Querkraft. Berechnungen und technische Angaben dienen nur zur Information. Der Hersteller übernimmt keine Haftung. Technische oder ästhetische Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

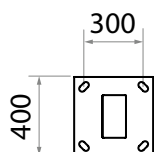


Maße (mm)

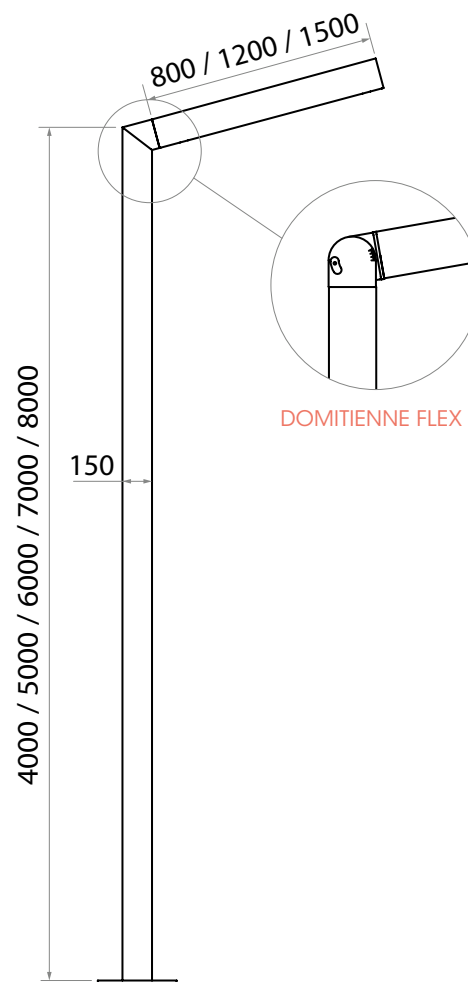
Versionen Wandmontage und Mastbefestigung



4 Stangen M18/Ø20x400 (nicht im Lieferumfang enthalten)



Höhe 8 m, Windbereiche 36 und 34 m/s:
4 Stangen M24/Ø25x600 (nicht im
Lieferumfang enthalten)



Optionen

- Überspannungsschutz.
- Rückseitiger Cut-Off.
- NTC-Sensor.
- Bewegungsmelder.
- Schwarzes Siebdruck-PC (IK10).
- DOMITIENNE FLEX.

Ökologisches Design

Die Leuchte wurde unter Berücksichtigung von Umweltkriterien wie Energieeffizienz, Recyclingfähigkeit, Kombinier- und Austauschbarkeit entwickelt.

Als Mitglied des Zhaga-Konsortiums verwenden wir in diesem Produkt elektronische Elemente, die dem Zhaga-Standard entsprechen und die geforderte Entwicklungsfähigkeit und Austauschbarkeit gewährleisten.

Die Leuchte ist garantiert frei von gefährlichen Substanzen.

Die Leuchte kommt für das Energiesparzertifikat in Frage.

Die Leuchte entspricht der französischen Verordnung vom 27.12.2018 zur Vermeidung, Verringerung und Begrenzung von Lichtverschmutzung: die Produktkonfiguration muss je nach Art des Projekts festgelegt werden.



Relevante Normen

IEC/EN 60598-1 / IEC/EN 60598-2-3 / NF EN 60529 / NF EN 62262 / IEC/EN 55015 / IEC/EN 61547 / IEC/EN 61000-3.2 / IEC/EN 61000-3.3 / IEC/EN 62493 / IEC/EN 62031 / IEC/EN 62471 / IEC/EN 61347-1 / IEC/EN 61347-2-13 / NF EN 13201-3 / NF EN 13201-4 / EN 13032-1+A1 & EN 13032-4 / LM79 / NF EN 12981

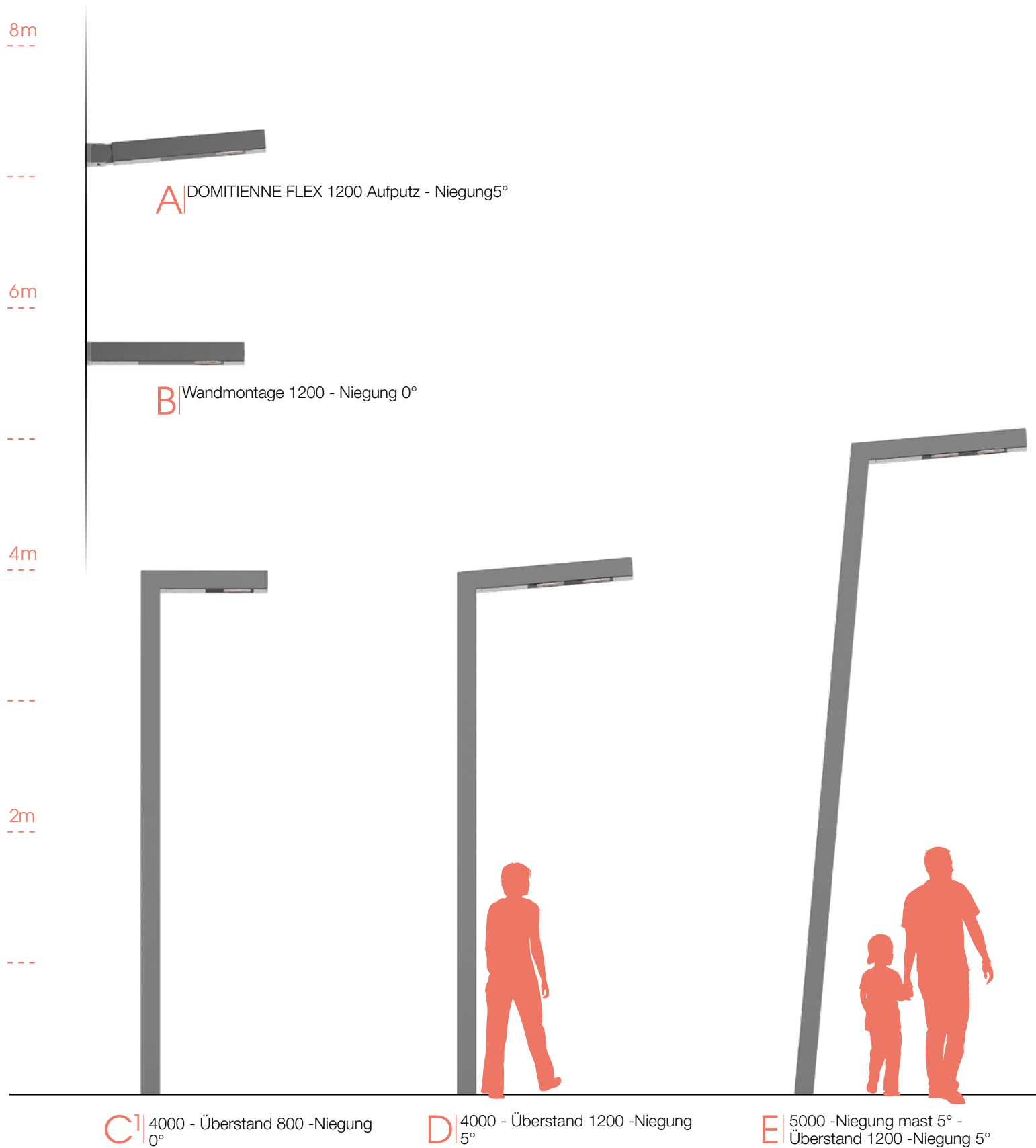
11/04/2022 - Alle Angaben können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.



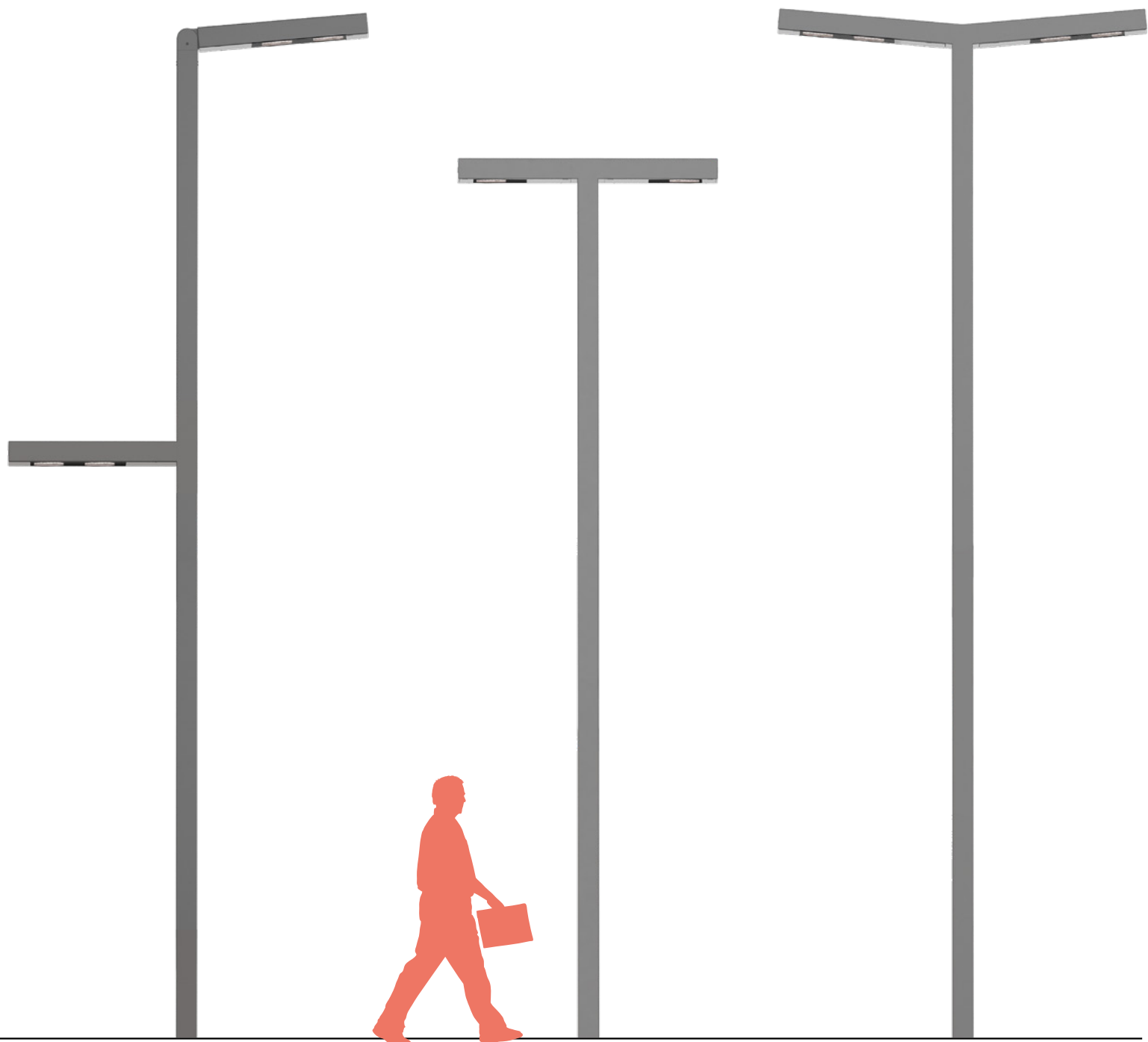


Mögliche Zusammenstellungen

DESIGN | DOMITIENNE



DOMITIENNE



DESIGN | DOMITIENNE

F | DOMITIENNE FLEX 7000 - Überstand
1200 -
Niegung 5° - Überstand 1200 Aufputz auf
4 m -Niegung 0°

G | 6000 - Zwei Lichter - Überstand
1200

H | 6000 - Zwei Lichter - Übers-
tand 1200 -Niegung 5°