



SKYPANEL X

SOFT | MODULAR | HARD

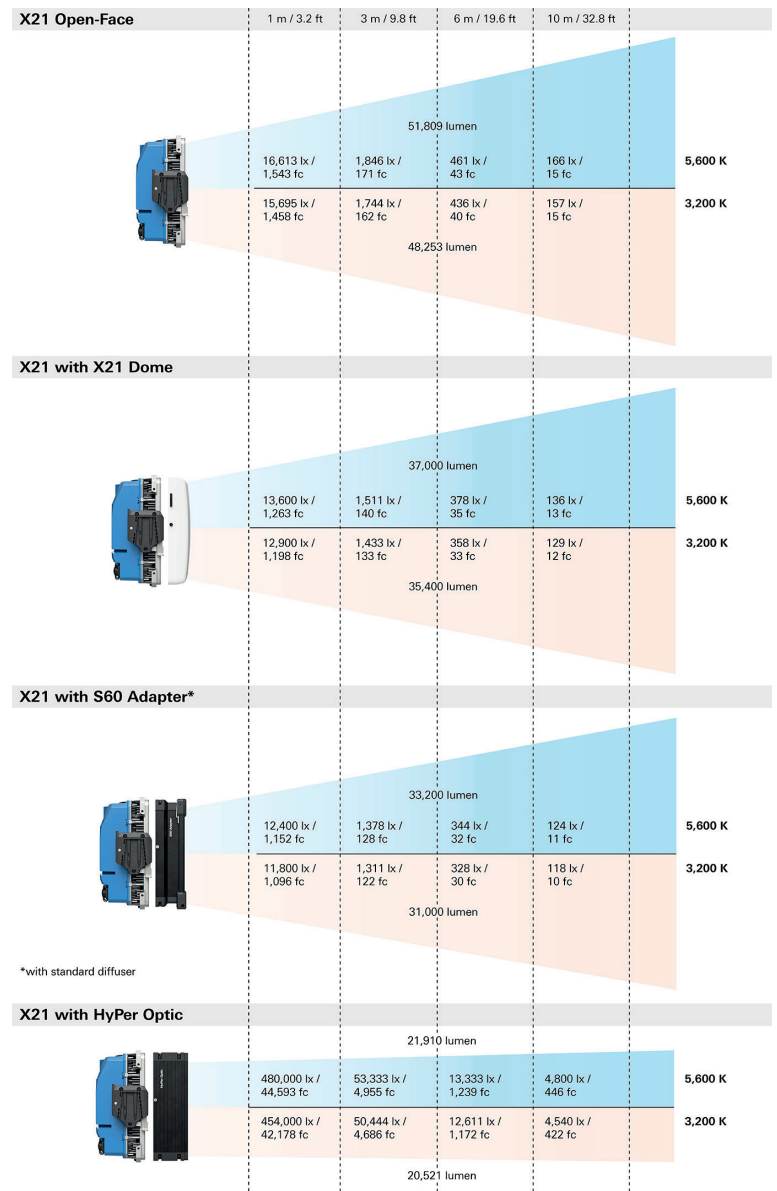
Der neue, allwettertaugliche LED-Scheinwerfer ist das jüngste Mitglied der SkyPanel-Familie. Der modulare Aufbau des SkyPanel X (X21, X22, X23) ermöglicht die Konfiguration in verschiedenen Größen und bietet sowohl nativ-weiches, nativ-hartes als auch offenes Licht. Dieser hochmoderne LED-Scheinwerfer setzt neue Maßstäbe beim Dimmen, der Farbwiedergabe, Leistung und Strahlqualität und dient damit als perfekte Beleuchtungslösung für unterschiedlichste Anwender. SkyPanel X bietet außerdem eine kabellose Steuerung, erweiterte Netzwerkmöglichkeiten und eine integrierte Stromversorgung.

Besonderheiten

- LED-Panel mit nativ-weichem und nativ-hartem Licht, offener Beleuchtung für Bouncing-Zwecke und verschiedenen modularen Konfigurationen
- Schutzart IP66 für den professionellen Einsatz bei allen Wetterbedingungen
- Hervorragende Farbwiedergabe, Dimmung und Strahlqualität
- Dynamischer CCT-Bereich von 1.500 K bis 20.000 K
- RGBACL-Vollspektrum-Light-Engine
- Bis zu 24 Pixel (8 für X21, 16 für X22, 24 für X23)
- Integrierte Stromversorgung und kabellose Steuerung

Photometrische Daten

Änderungen vorbehalten



Spezifikationen



	X21	X22	X23
Leistungsaufnahme	800 W	1.600 W	2.400 W
Format	2 : 1 (horizontal)	2 : 2 (quadratisch)	3 : 2 (vertical)
Light-Engines	4	8	12
Pixel Zonen	8 max.	16 max.	24 max.
Max. Lichtausgabe (lux)	4.800 Lux @ 10 m, 5.600 K (nativ-hart)	9.600 Lux @ 10 m, 5.600 K (nativ-hart)	14.400 Lux @ 10 m, 5.600 K (nativ-hart)
Max. Lichtausgabe (lumen)	51.809 Lumen (nativ offenes Licht)	103.618 Lumen (nativ offenes Licht)	155.427 Lumen (nativ offenes Licht)
Enthaltene Artikel	1x X21 Dome	2x X21 Dome	3x X21 Dome
Schnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> ■ 2x AC (Ein- und Ausgang), max. 20 A, TRUE1 TOP ■ 1x DC (Eingang) 48 V (Batteriebetrieb) ■ 2x DMX (Ein- und Ausgang), XLR-5pin ■ 2x LAN / Ethernet, RJ45, EtherCON kompatibel ■ 1x USB Typ C ■ 1x LEMO für ALL-WEATHER Steuerung 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 4x AC (Ein- und Ausgang), max. 20 A, TRUE1 TOP ■ 2x DC (Eingang) 48 V (Batteriebetrieb) ■ 4x DMX (Ein- und Ausgang), XLR-5pin ■ 4x LAN / Ethernet, RJ45, EtherCON kompatibel ■ 2x USB Typ C ■ 2x LEMO für ALL-WEATHER Steuerung 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 6x AC (Ein- und Ausgang), max. 20 A, TRUE1 TOP ■ 3x DC (Eingang) 48 V (Batteriebetrieb) ■ 6x DMX (Ein- und Ausgang), XLR-5pin ■ 6x LAN / Ethernet, RJ45, EtherCON kompatibel ■ 3x USB Typ C ■ 3x LEMO für ALL-WEATHER Steuerung
Aufhängung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Manueller Bügel, gebogen, Schnellentriegelung, 28mm Zapfen ■ Twin Quick-Lock Halterung für Mehrfach-Geräte Aufbau 	<ul style="list-style-type: none"> ■ X Modularer Rahmen für X22, Schnellentriegelung ■ X Modulares System für X22 & X23, Schnellentriegelung, 28mm Zapfen ■ Twin Quick-Lock Halterung für Mehrfach-Geräte Aufbau 	<ul style="list-style-type: none"> ■ X Modularer Rahmen für X23, Schnellentriegelung ■ X Modulares System für X22 & X23, Schnellentriegelung, 28mm Zapfen ■ Twin Quick-Lock Halterung für Mehrfach-Geräte Aufbau
Maße	Scheinwerfer: 738 x 339 x 154 mm / 29.1 x 13.3 x 6.1 in Mit Bügel: 872 x 589 x 170 mm / 34.3 x 23.2 x 6.7 in	-	-
Gewicht	Scheinwerfer: ca. 15 kg / 33 lbs Mit Bügel: ca. 18 kg / 39.7 lbs	ca. 30 kg / 66.1 lbs ca. 38 kg / 83.8 lbs	ca. 45 kg / 99.2 lbs ca. 54 kg / 119.1 lbs
Netzspannungseingang	100 - 240 V~, 50/60Hz		
PSU / Netzteil	Integriert		
Optisches System	Volles Spektrum, 6-farbige RGBACL LED		
Native Qualität	Hart (HyPer Optic), weich (X21 Dome oder S60 Adapter), offenes Licht		
Farbtemperaturabstufung	1.500 K - 20.000 K		
CRI	90 min. / 99 max. (High CRI VariFan Modus)		
TLCI	93 typisch (High CRI VariFan Modus)		
Kamerasensor Abgleich	Ja, via ARRI ALEXA Modus		
Dimmbarkeit	Flimmerfrei, Hochauflösendes Low-End-Dimming		
Nativer Abstrahlwinkel	11° (hart), 106° (weich), 120° (offenes Licht)		
Diffusor Optionen	X21 Dome, Verstärkungsfilter, S60-C Diffusoren		
Zubehörkompatibilität	Alle SkyPanel S60-C Zubehöre via S60 Adapter		
Displaytyp	Herausnehmbare ALL-WEATHER Steuerung mit LIOS3		
Betriebsmodi	Standard (Geräuscharm), High Output, VariFan, ARRI ALEXA		
Farbmodi	CCT, HSI, RGBW, RGBACL, Effekte, XY, Gel, Source Matching		
DMX Voreinstellungen	Ja, via ALL-WEATHER Steuerung, RDM und DMX-512A		
Vorherige DMX Modi	Kompatibel mit S60-C Modus 1 und 6		
Modularität	Ja (bis zu 3 Geräte in nur einem einzigen DMX-Profil)		
Schutzart	IP66 (Hochdruckreiniger, Regen, schwere Stürme, hohe Luftfeuchtigkeit)		
Kühlsystem	Passives + Aktives Kühlsystem mit Doppelkühlkörper		
Integrierte kabelgebundene Steuerung	DMX-512A, RDM, Art-Net 4, sACN LAN (Web-control, ALSM, mDNS Bonjour, PTP, NTP)		
Integrierte drahtlose Steuerung	CRMX Classic, CRMX2, W-DMX G3 / G4 / G4S / G5, BLE, Natives Bluetooth 5.0		
Daisy-chain Modularität	Ja, via TRUE1 TOP (Strom) und EtherCON / RJ45 (Daten)		
Vorprogrammierte Effekte	15 Pixel Macros, 15 Effekte		
Garantie	3 Jahre		
Max. Umgebungstemperatur	40°C		
Zertifikate & Konformitätserklärungen	Ausstehend: CE, UKCA, CB, ENEC, cNRTLus, FCC, ICES, PSE, KC, SRRC und mehr		

Vorläufige technische Daten. Alle Angaben sind typische Werte. Änderungen vorbehalten.

Diese ARRI Produktinformation ist veröffentlicht von Arnold & Richter Cine Technik, September 2023 © ARRI/2023.

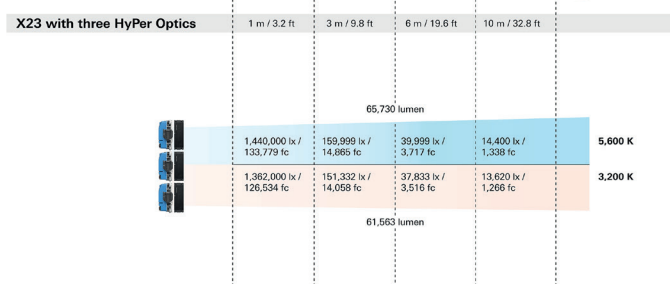
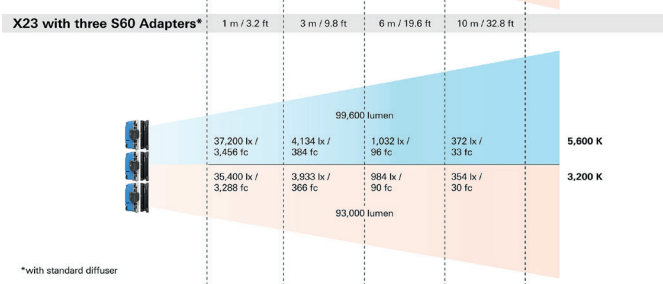
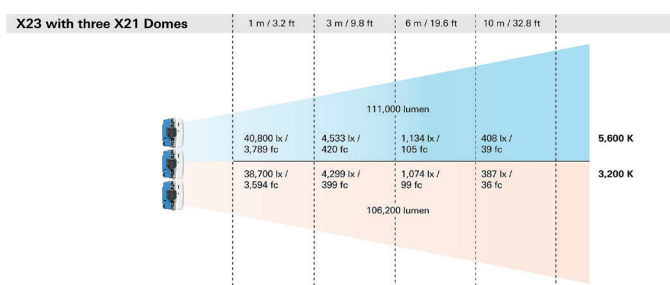
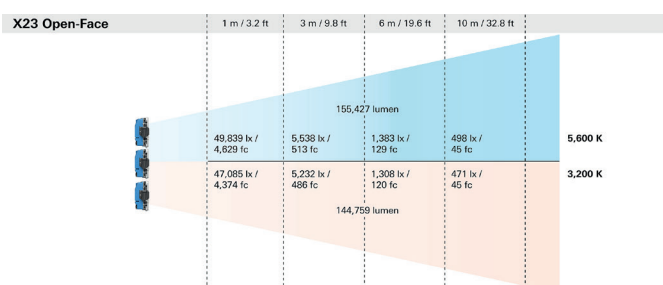
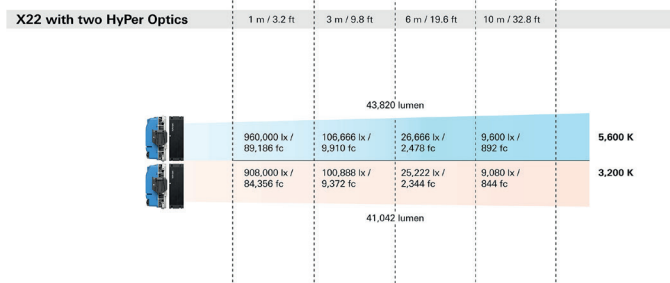
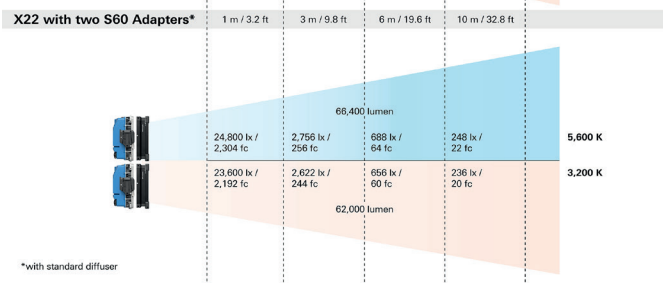
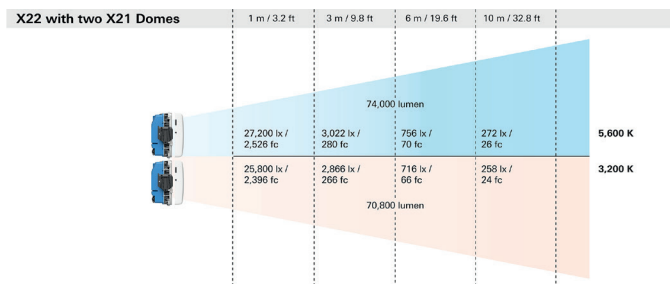
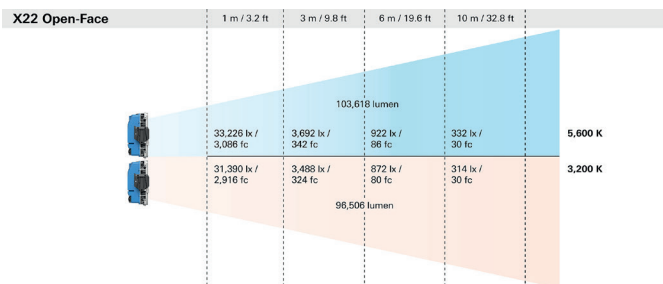
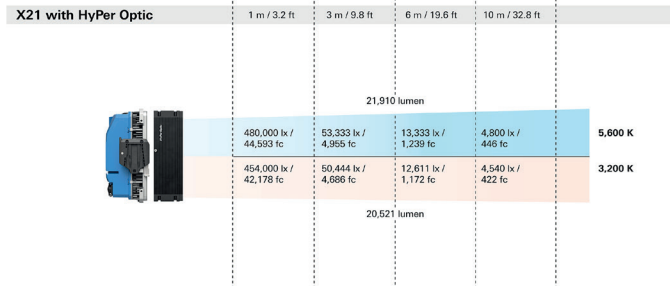
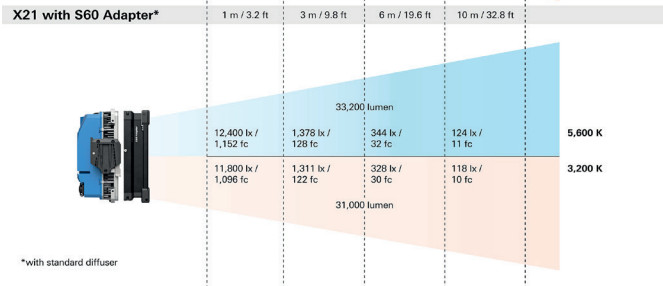
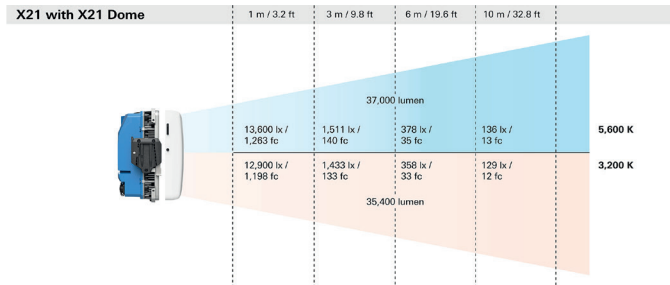
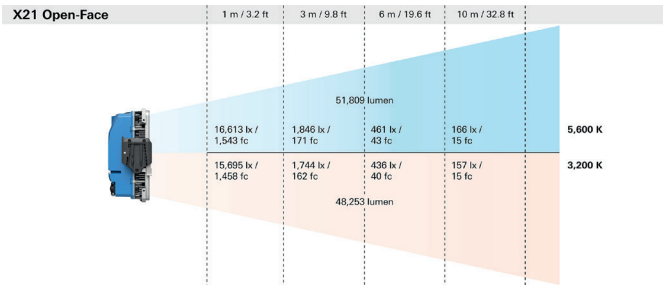
Technische Daten und Lieferumfang unverbindlich. Alle Rechte vorbehalten. Kein Gewähr.

ARRI, the ARRI logo, ARRIMAX, ARRISUN, EB, **IOS**, L-Series, MAX Technology, M-Series, Orbiter, POCKETPAR, Quick Lighting Mount, QLM, True Blue, SkyPanel, SKYPANEL, Stellar, und T12 sowie die blau/silberne Farbkombination sind eingetragene Marken von Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG.



Photometrische Daten

Änderungen vorbehalten

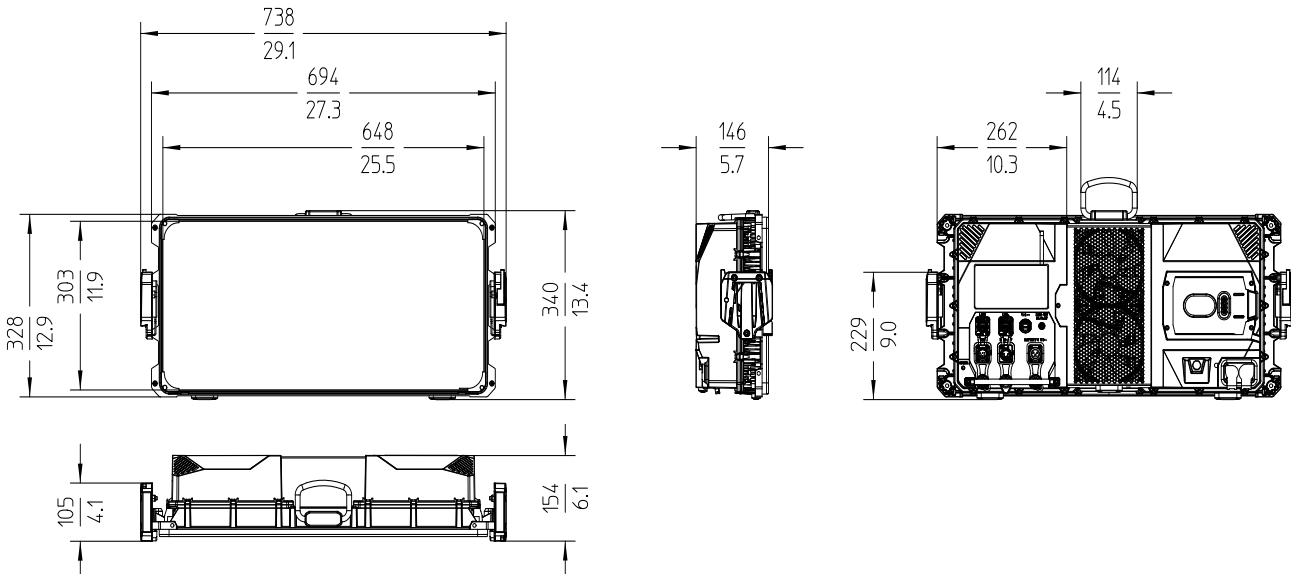


Diese ARRI Produktinformation ist veröffentlicht von Arnold & Richter Cine Technik, September 2023 © ARRI/2023. Technische Daten und Lieferumfang unveränderlich. Alle Rechte vorbehalten. Kein Gewähr. ARRI, the ARRI logo, ARRIMAX, ARRISUN, EB, UOS, L-Series, MAX Technology, M-Series, Orbiter, POCKETPAR, Quick Lighting Mount, QLM, True Blue, SkyPanel, SKYPANEL, Stellar, und T12 sowie die blau/silberne Farbkombination sind eingetragene Marken von Arnold & Richter Cine Technik GmbH & Co. Betriebs KG.

X21

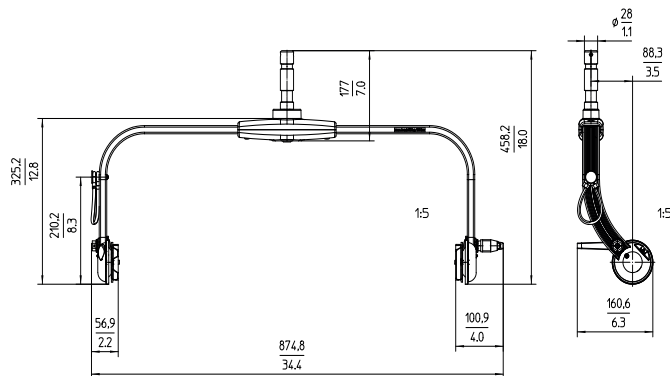
Maße: 738 x 339 x 154 mm / 29.1 x 13.3 x 6.1 in
 Gewicht: ca. 15 kg / 33 lbs

Änderungen vorbehalten



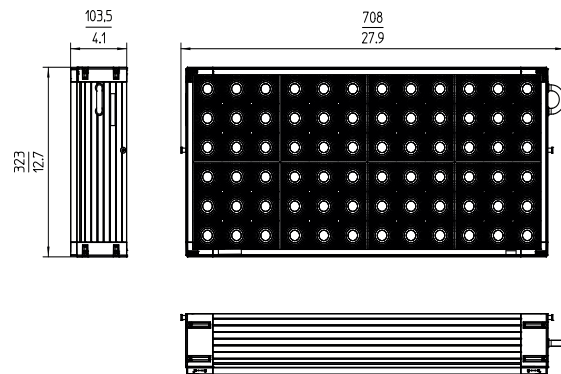
X21 Manueller Bügel

Maße: 875 x 161 x 458 mm / 34.4 x 6.3 x 18.0 in
 Gewicht: ca. 3 kg / 6.5 lbs



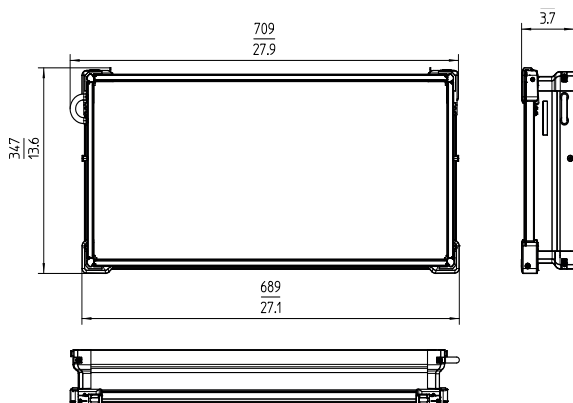
HyPer Optik

Maße: 708 x 104 x 323 mm / 27.9 x 4.1 x 12.7 in
 Gewicht: ca. 4.8 kg / 10.5 lbs



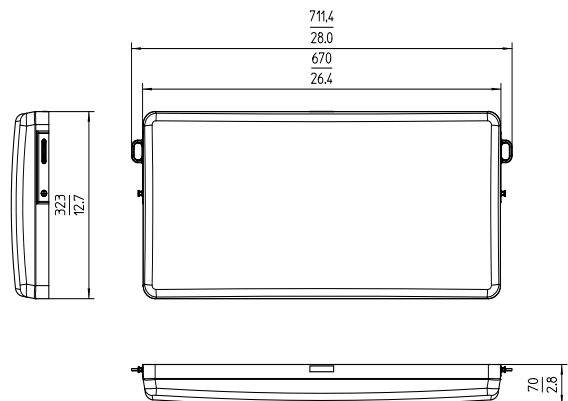
S60 Adapter

Maße: 709 x 95 x 347 mm / 27.9 x 3.7 x 13.6 in
 Gewicht: ca. 2 kg / 4.2 lbs



X21 Dome

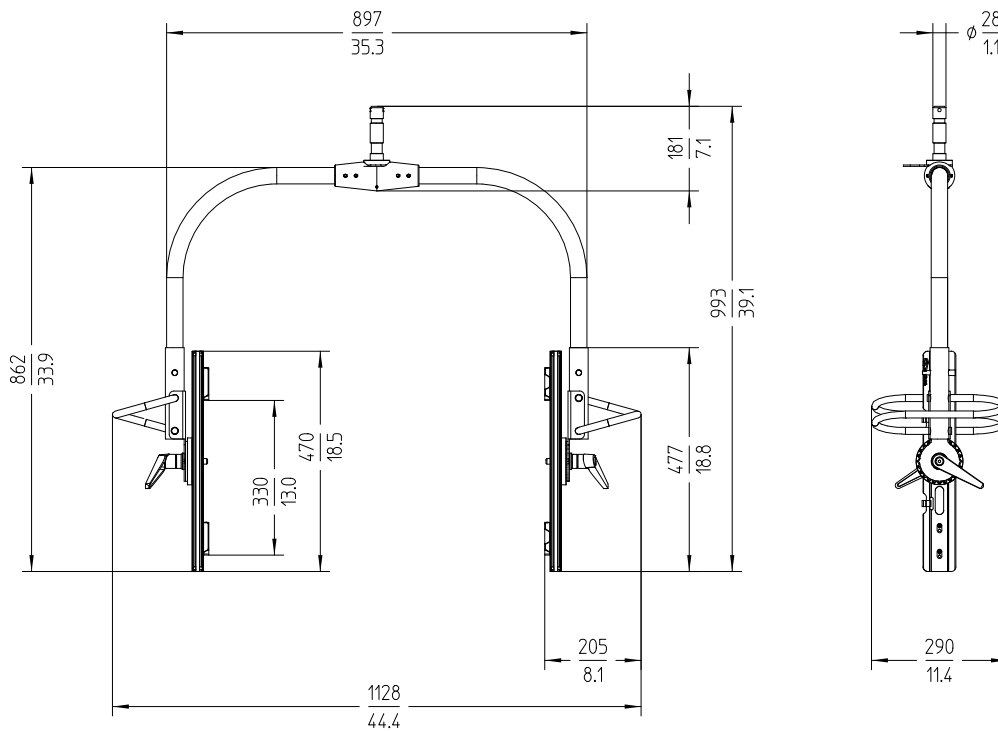
Maße: 711 x 70 x 323 mm / 28 x 2.8 x 12.7 in
 Gewicht: ca. 0,6 kg / 1.3 lbs



X Modularer Bügel mit X22 Modularem Rahmen

Maße: 1128 x 993 x 290 mm / 44.4 x 39.1 x 11.4 in
 Gewicht: ca. 8 kg / 17.6 lbs

Änderungen vorbehalten



X Modularer Bügel mit X23 Modularem Rahmen

Maße: 1128 x 1318 x 290 mm / 44.4 x 51.9 x 11.4 in
 Gewicht: ca. 9 kg / 19.8 lbs

