



Bericht van **Projecta**

In de veranderlijke markt voor projectoren doen wij ons uiterste best om projectiedoeken te leveren die iedere uitdaging aan kunnen. Wist u dat de meeste projectiedoeken veel invloed hebben op de kwaliteit van de projectie? Het materiaal waarmee de projectie wordt gereflecteerd kan een negatief effect hebben op detail, kleur en contrast en dat willen wij voorkomen. De innovaties die u dit en de afgelopen jaren bij Projecta heeft gezien, zijn er vooral op gericht om ervoor te zorgen dat u over een projectiedoek beschikt dat geschikt is voor de mogelijkheden van huidige en toekomstige projectoren.

In de nieuwe catalogus vindt u meer informatie over projectie met hoge resolutie en hoe u het juiste materiaal kunt kiezen voor uw installatie. Met het nieuwste projectiedoek in onze prijswinnende range van projectiedoeken voor hoge resolutie (HD Progressive) bieden wij u een extra optie om het allerbeste resultaat te kunnen realiseren. HD Progressive 1.1 Contrast is een nieuwe optie voor installaties die extra contrast vereisen en komt in de plaats van High Contrast Cinema Vision. Een andere innovatie is het projectiedoek Parallax dat omgevingslicht afstoot (ALR) en nu verkrijgbaar is in een gemotoriseerde versie. Hierdoor komen heel veel installatiemogelijkheden beschikbaar, waar professionele ALR voorheen niet mogelijk was.

Het afgelopen jaar hebben wij onze website verbeterd om het u nog gemakkelijker te maken om te navigeren en productinformatie te vinden. U kunt al onze merken nu vinden op de site van Milestone, inclusief Chief, Vaddia en Da-Lite. Met andere woorden: één factuur en één website voor al uw informatie. Kenmerken zijn onder andere een verbeterde navigatie met zoek- en filteropties, productvergelijkingen, tekeningen, foto's, casestudy's en video's.

Naast productinnovaties, zagen we ook een andere grote verandering in 2017. Projecta en de overige merken van Milestone AV Technologies zijn verworven door Legrand, de wereldwijde specialist in elektrische en digitale infrastructuur voor gebouwen. Met deze verwerving groeit het aantal innovatieve AV-producten van topmerken dat wordt aangeboden onder één paraplu. Wij verheugen ons op het vinden van nieuwe vormen van samenwerking om de oplossingen te leveren die u nodig hebt.

Zoals altijd hoop ik dat alle verbeteringen en toevoegingen die u in deze catalogus vindt u helpen bij projecten waarbij een projectiescherm onontbeerlijk is. En als u goede ideeën hebt over hoe we u beter kunnen helpen - laat het ons vooral weten.



Jan Mergen
Vice-President
Sales & Marketing EMEA Commercial

Een nieuwe 'milestone' voor **Projecta**



De uitgebreide functionaliteit van de nieuwe website is ontwikkeld om u beter van dienst te zijn. Dit is het resultaat van een veelomvattend, tweejarig proces waarin we onze klanten hebben betrokken bij de vraag hoe de merken van Milestone de gemakkelijkste partner konden worden om mee te werken.

De nieuwe site vormt een centrale plek voor specificaties, configuraties, prijzen, orders en het volgen van de orderstatus. Wanneer klanten inloggen, worden ze onmiddellijk op de hoogte gesteld van eventuele wijzigingen van een order, wat hier de reden van inhoudt en hoe het wordt opgelost. Klanten kunnen de status van hun product bekijken - prijzen, beschikbaarheid en meer.

milestone.com



Nieuwe Producten 2018

Nieuwe producten 2018	1
Milestone AV Technologies	2
Over Projecta	3
Projectieschermen produceren	4
Projecta Academy	6
Waarom u een projectiescherm nodig heeft	6
Formaat projectiescherm	
bepalen op basis van de ruimte	7
Factoren die de beeldkwaliteit bepalen	8
Voordelen van tab-tensioned	10
HD Progressive voor hoge resolutie	11
Het juiste projectiedoek kiezen	12
Wanneer is een projectiedoek echt geschikt voor 4K en 8K projectie?	14
Projectiedoeken - hoge resolutie	16
Projectiedoeken - standaard resolutie	17
Easy Install montage en connectiviteit	20
Voorinstallatie opties	21
Projecta maatwerk oplossingen	22
PROJECTA	24
Inbouw projectieschermen	24
Wand- en plafondschermen	30
Schermen voor grotere toepassingen	36
Frame projectieschermen	46
Dry Erase projectieschermen	52
Handbediende projectieschermen voor wand en plafond	56
Mobiele en statief projectieschermen	60
Accessoires	62
AV meubelen	68
DA-LITE	72
Projectieschermen voor grote ruimtes	74
Frame projectieschermen	78
Doorzichtprojectieschermen	80
INDEX VAN ALLE TABELLEN	83
Woordenlijst	107

DescenderPro

De Projecta Descender ging terug naar de tekentafel en nu is dit projectiescherm voor plafondbouw nog beter en nog gemakkelijker om te installeren! Aan de hand van feedback van klanten hebben wij alles wat beter kon verbeterd en alles wat al goed was behouden. De DescenderPro is hiervan het resultaat.

Nieuwe kenmerken zijn:

- Rolstok met projectiedoek en motor wordt eenvoudig vastgeklit
- Netjes afgewerkt zonder openingen en met een nieuw afsluitpaneel
- Nieuwe optie voor directe montage, naast onze 2-step installatie
- Diverse montage mogelijkheden op de lpker voor meer flexibiliteit
- Verkrijgbaar tot een breedte van 400 cm in ontwerp met kleine koker
- 5 jaar garantie

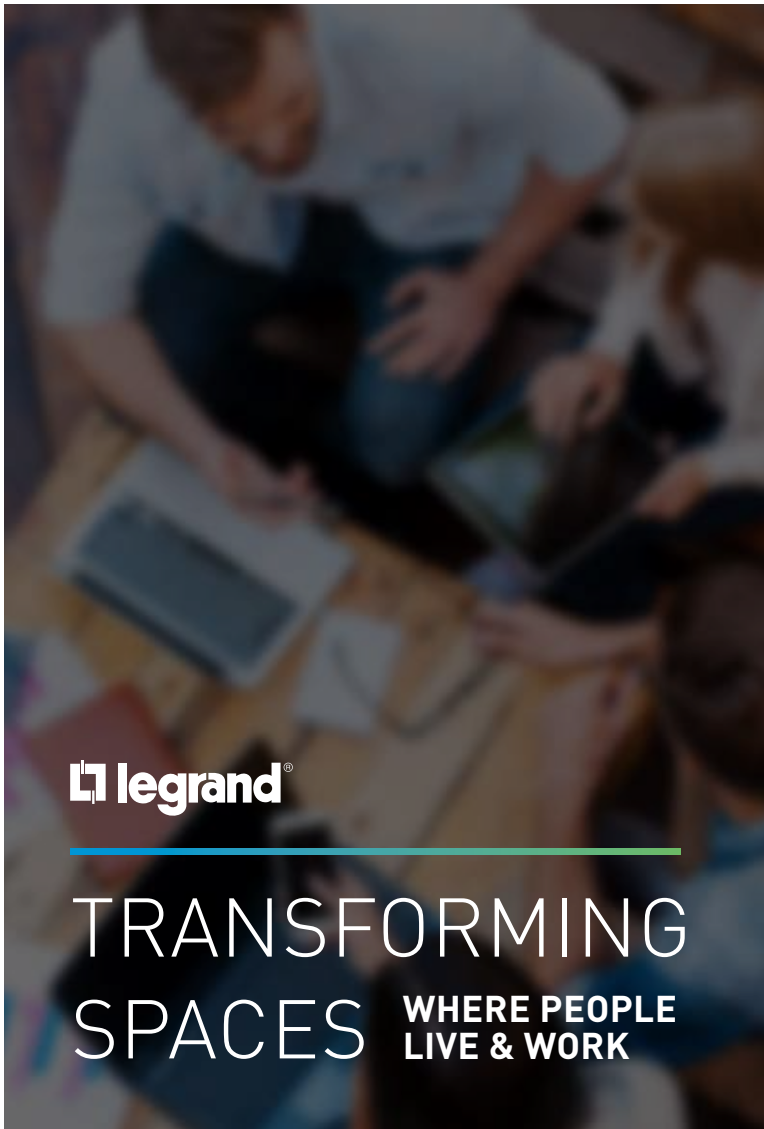


PARALLAX nu ook elektrisch oprolbaar

Parallax 0.8 ALR nu verkrijgbaar in de Tensioned Elpro Concept en Tensioned DescenderPro. Parallax is een projectietechnologie met een geavanceerd optische-lensstelsel dat licht afstoot, in plaats van het alleen te verspreiden. Tot nu toe was dit ALR-materiaal alleen verkrijgbaar in een frame projectiescherm, Vanaf nu kan het echter ook worden gekozen als optie voor de twee meest populaire gemotoriseerde schermen.

Parallax wordt opgebouwd uit meerdere micro-lagen die zorgen voor het blokkeren van omgevingslicht met behoud van een uitzonderlijk brede kijkhoek. Iedere micro-laag heeft een functie in het creëren van een helder geprojecteerd beeld. De zwarte lagen zorgen voor een boost in contrast en absorberen het omgevingslicht van de zijdes, terwijl een specifiek gevormde laag het licht van boven blokkeert.





legrand

**TRANSFORMING
SPACES WHERE PEOPLE
LIVE & WORK**

Legrand is de wereldwijde specialist in elektrische en digitale infrastructuur voor gebouwen. Door het omvattende aanbod aan oplossingen voor de commerciële, industriële en residentiële markten is Legrand een benchmark voor klanten over de hele wereld. Op het gebied van AV beschikt Legrand over een uitgebreide portefeuille aan audiovisuele merkproducten, zoals montageoplossingen voor displays, projectormounts, projectieschermen, racks, PTZ-camera's en meubilair voor AV-markten. De innovatieve producten worden verkocht onder de merknamen Chief, Da-Lite, Middle Atlantic, Projecta, Vaddio en Sanus. Alle merken werken samen om een breed assortiment producten, een duurzame relatie en het voordeel van superieure klantenservice en ondersteuning te kunnen bieden.

CHIEF

Chief richt zich op commerciële AV flatpanel en projector montage oplossingen. Home Theater, workstation en maatwerk display oplossingen zijn ook een onderdeel van het Chief assortiment. Chief staat bekend om zijn montage oplossingen van hoge kwaliteit, zijn uitgebreide lijn van accessoires en een duidelijke focus op professionele installateurs over de hele wereld.

DA-LITE

Al meer dan 100 jaar ontwerpt en produceert Da-Lite het meest uitgebreide assortiment van projectieschermen in de wereld. Tegenwoordig biedt Da-Lite de meeste mogelijkheden ooit van zelf ontwikkelde projectiedoeken en materialen.

PROJECTA

Als Europa's toonaangevende fabrikant van projectieschermen, biedt Projecta producten van topkwaliteit, intelligente montagesystemen en natuurlijk een excellente dealer ondersteuning. De kracht van Projecta ligt in de primaire focus op de ontwikkeling en productie van projectieschermen, waardoor het brede assortiment bestaat uit geavanceerde en duurzame producten.

vaddio

Vaddio is een internationaal toonaangevende producent van PTZ camera's, Pro AV oplossingen, producten voor unified communications en samenwerking. Vaddio combineert professionele kwaliteit met de best mogelijke ondersteuning. De oplossingen van Vaddio verbeteren elke AV-ervaring door een focus op de wetenschap van communicatie.



Sinds 1952 in Nederland geproduceerd

De projectieschermen van Projecta worden al sinds 1952 in Nederland vervaardigd van hoogwaardige materialen. De fabriek van Projecta in Weert is de grootste productielocatie voor projectieschermen in Europa. We vervaardigen onze projectieschermen van het begin tot het einde, zodat we de kwaliteit bij elke stap kunnen bewaken. Elk product wordt afzonderlijk gecontroleerd door een medewerker van Projecta. Projecta-producten krijgen een Personal Quality Check (PQC) sticker nadat ze bij de laatste inspectie zijn goedgekeurd. De producten van Projecta voldoen aan de strengste Europese eisen op het gebied van kwaliteit en veiligheid. De Projecta-producten dragen het CE-label en zijn gecertificeerd volgens de ISO-norm 9001:2000.

Op de toekomst gerichte technologie en innovatie

Projecta houdt nauwlettend de ontwikkelingen op de AV-markt bij en ontwikkelt projectieoplossingen die zijn afgestemd op actuele en toekomstige projectortechnologieën. De ontwikkeling van de projectiedoeken uit de HD Progressive-lijn is hiervan een goed voorbeeld. De eigenschappen van deze projectiedoeken zijn ontwikkeld om te voldoen aan de specifieke vereisten van projectie met hoge resolutie, zoals het voorkomen van microscopische afwijkingen in het basismateriaal en zo pixelverlies te voorkomen. De Dry Erase schermen van Projecta zijn eveneens afgestemd op de nieuwste technologie voor projectie met touch-interactie en projectie met ultrakorte projectieafstand.

Klantenservice en projectondersteuning van wereldklasse

Onze meertalige verkoopteams zijn getraind om uw project te ondersteunen. We kunnen u helpen bij de keuze van een projectiescherm dat past bij de capaciteit van de projector, voor een optimaal eindresultaat. Ons klantenserviceteam reageert elke dag opnieuw snel en accuraat op uw vragen en verzoek op prijsopgaven. Met behulp van de uitgebreide functies op Milestone.com kunt u productinformatie bekijken en de voortgang van uw orders volgen.

Uitgebreid en snel maatwerk

Projecta projectieschermen worden op maat gemaakt van begin tot eind in onze fabriek voor een optimale flexibiliteit. Wanneer uw order bij Projecta binnenkomt, beginnen wij bijna direct met de productie van het projectiescherm en maatwerk gaat net zo snel. Hierdoor kunnen wij snel projectieschermen op maat ontwerpen en produceren zodat het eindresultaat perfect past bij uw project.

Verantwoordelijkheid voor het milieu

De projectieschermen van Projecta worden in de enige projectieschermenfabriek van Europa gemaakt die voldoet aan ISO 14001. Ecologische duurzaamheid zijn we verplicht aan de samenleving waarin we leven en werken en heeft prioriteit voor ons bedrijf. Projecta verwierf de certificering ISO 14001 om ervoor te zorgen dat duurzaamheid doorlopend deel uitmaakt van de toekomst van het bedrijf. ISO 14001 is de internationale specificatie voor een milieubewust beheersysteem en helpt milieurisico's dagelijks en continu vast te stellen, prioriteit te geven en te beheren.

Vrijwel elk projectiedoek dat in onze projectieschermen wordt gebruikt, voldoet aan de normen van het Greenguard® Environmental Institute. Met het Greenguard® Indoor Air Quality Certification werden deze projectiedoeken als geschikt gekwalificeerd voor het Greenguard® Children and Schools-programma. Het Greenguard Environmental Institute heeft tot doel de menselijke gezondheid te beschermen en de kwaliteit van leven te verbeteren door de luchtkwaliteit binnen te vergroten en de blootstelling van mensen aan chemicaliën en andere milieu verontreinigende stoffen te beperken.

Consistentie en snelle levertijden

In Europa's grootste projectieschermfabriek is de volledige indeling speciaal ontworpen om een soepel en snel productieproces te garanderen. Dankzij de niet-aflatende inzet van ons operationele team kan Projecta de projectieschermen die u bestelt, snel en met een hoge mate van consistentie produceren.

Van begin **tot einde**



[1] In de grootste productiefaciliteit van Europa voor projectieschermen, bouwen wij onze producten van begin tot einde zodat wij de kwaliteit in iedere stap kunnen controleren. In onze metaalafdeling wordt ruw metaal gevormd tot een stevige behuizing voor een projectiescherm.

[2] Metaal wordt in de juiste vorm gevouwen.

[3] Een speciale coating met textuur wordt opgebracht in onze poedercoating afdeling.

[4] Projectiedoeken worden gesneden in de juiste maat door onze specialisten.





[5]

[5] Kaders worden rondom aangebracht.

[6] Alle componenten worden gecombineerd en gemonteerd. Voor een optimaal resultaat worden na assemblage de fabrieksinstellingen vastgezet en wordt ieder product onderworpen aan een aantal controles en tests.

[7] Elk product wordt individueel gecontroleerd door een Quality Engineer. Projecta producten worden voorzien van een Personal Quality Check (PQC) sticker nadat ze bij de eindcontrole zijn goedgekeurd.

[8] Stevige verpakking van hoge kwaliteit wordt gebruikt om het product voor te bereiden op transport en opslag.



[6]



[7]



[8]

Waarom u een projectiescherm nodig heeft

Een projectiescherm is het laatste element in de keten van een audiovisuele installatie en essentieel om de best mogelijke kwaliteit in het geprojecteerde beeld te bereiken. Projectie op een ander oppervlak of materiaal zal waarschijnlijk een beeld geven, maar zal nooit de heldere en uniforme reflectie geven die een projectiescherm garandeert. Onze projectieschermen zijn beschikbaar met een brede keuze in projectiedoeken.

Elk projectiedoek heeft zijn eigen kenmerken die bepalen hoe het omgaat met de verschillende projectieomstandigheden om het geprojecteerde beeld te behouden of te verbeteren. Een projectiedoek heeft een reflectieve coating welke het geprojecteerde licht richting het publiek reflecteert en zorgt voor een gelijke verdeling van het licht. Hierdoor is de selectie van het juiste projectiedoek een essentieel deel van de planning van een audiovisuele installatie.



Projectieschermen in de huidige AV markt

Flat panel tv's zijn een populaire keuze tegenwoordig voor vergaderkamers en hebben al veel kleiner formaat projectieschermen vervangen. Projectieschermen hebben daarentegen een groot voordeel, namelijk de mogelijkheid om een naadloos beeld weer te geven in veel grotere maten. Wanneer het van belang is dat het publiek werkelijk kan zien wat er op het scherm staat en de tekst kan lezen is dit van groot belang.

Met behulp van de calculatie op de volgende pagina wordt duidelijk dat bij kamers dieper dan 5 meter een flat panel tv simpelweg te klein is voor de kijkers achter in de kamer. Naast oplossingen voor kleinere ruimtes bieden projectieschermen ook mogelijkheden voor grote tot zeer grote schermen in auditoriums, conferentiezalen en speciale toepassingen zoals simulatie.

Een projectiedoek zal de volgende essentiële resultaten geven:

Een vlak oppervlak om op te projecteren

Een projectiescherm geeft een vlak en daarvoor ontwikkeld oppervlak om het geprojecteerde beeld te reflecteren richting het publiek zonder de inhoud te beïnvloeden. Dit is cruciaal om een scherp en gedetailleerd geprojecteerd beeld te bereiken.

Een groot formaat beeld

Met projectie kunnen zeer grote beelden worden geprojecteerd voor een groot publiek. Onze projectieschermen zijn ontwikkeld voor de meest geavanceerde projectoren.

Een uniform beeld

Een gelijkmatige distributie van licht op een projectiedoek heet in projectietermen een goede uniformiteit. Uniformiteit is essentieel voor een egaal beeld met een brede kijkhoek in de gewenste richting.

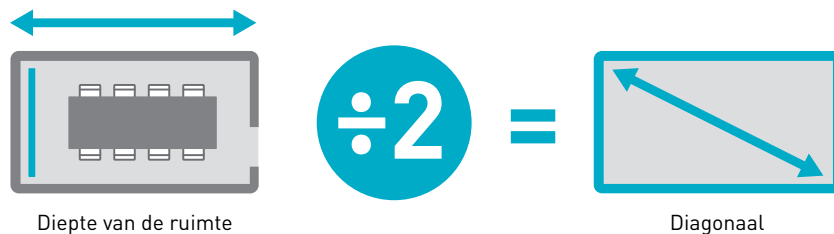
Formaat projectiescherm bepalen op basis van de ruimte

De keuze voor het juiste projectiescherm is van groot belang. Het doel van een projectiescherm is namelijk tweeledig: het weergeven van de visuele informatie zonder verlies van beeldkwaliteit en het verspreiden van het geprojecteerde licht in de richting van het publiek. Beide aspecten zijn noodzakelijk voor een optimale waarneming van het geprojecteerde beeld. Gebruik een projectiescherm in een maat die past bij de ruimte wanneer u wilt dat iedereen in de ruimte goed kan zien wat er geprojecteerd wordt.

Het gebruik van projectoren met een hoge resolutie in veel toepassingen creëert kwaliteitsbeelden met zeer veel detail. Deze hogere resolutie betekent ook kleinere tekst en beelden in de projectie, wat zijn effect heeft op de juiste keuze van het formaat projectiescherm. De Infocomm International norm raadt daarom aan de volgende regels te volgen bij het bepalen van de juiste maat voor een projectiescherm:

16:10 WIDE en 16:9 HDTV beeldverhoudingen

U kunt de diagonaal van het projectiescherm dat past in uw installatie berekenen door de lengte van de ruimte te delen door twee.



Belangrijke factoren om rekening mee te houden:

Plafondhoogte

Neem de plafondhoogte altijd mee in uw berekening aangezien dit vaak een limiterende factor is.

Comfortabele kijkhoogte

Voor professionele en educatieve toepassingen dient de afstand van de onderkant van het projectiescherm tot aan de vloer ongeveer 125 cm te zijn, zodat degenen die achteraan zitten het scherm goed kunnen zien. Voor home entertainment toepassingen dient deze hoogte tussen de 60 en 90 cm te zijn. Voor schermen die aan het plafond bevestigd zijn, is mogelijk een extra bovenkader nodig.

Comfortabele kijkafstand

Voor professionele en educatieve toepassingen is de ideale afstand van de eerste zitrij tot het scherm ongeveer anderhalf keer de hoogte van het scherm. Voor home entertainment toepassingen dient de afstand tot de eerste rij ongeveer hetzelfde te zijn als de hoogte van twee schermen.

Houdt altijd rekening met de meest veeleisende toepassing van uw projectie wanneer u het formaat bepaalt. Hoewel een flatpanel een goede optie kan lijken voor een kleinere presentatieruimte zal in de praktijk blijken dat deze in de meeste gevallen toch te klein is. Wanneer de vuistregels worden toegepast, blijkt dat een groter projectiescherm noodzakelijk is om ervoor te zorgen dat het publiek comfortabel het beeld kan zien en het noodzakelijke detail.

Factoren **die de beeldkwaliteit bepalen**

Omgevingslicht is de hoeveelheid ongewenst licht in een ruimte die de projectie op een negatieve wijze kan beïnvloeden. Omgevingslicht kan komen van een raam of van verlichting. Wanneer omgevingslicht op een projectiedoek valt, zorgt dit voor een minder helder beeld. Dit kan worden tegengegaan door het gebruik van zonwering om de ruimte te verduisteren, het gebruik van een projector met een sterkere lichtopbrengst of het gebruik van een projectiedoek met een hogere gain. Het gebruik van een projector

met een hogere output zal alleen de witwaardes in de projectie helderder maken, terwijl het omgevingslicht de zwartwaardes vervaagt waardoor het benodigde contrast verdwijnt wat nodig is voor het zien van detail. Een omgevingslicht blokkerend projectiemateriaal blokkeert fysiek het effect van omgevingslicht op een projectiedoek en geeft een boost aan het contrast. Dankzij dergelijke projectieoplossingen kan er nu geprojecteerd worden in ruimtes waar dit tot voor kort niet mogelijk was.



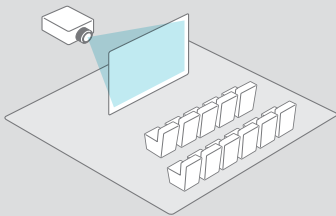
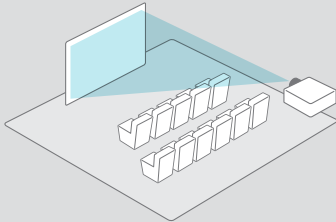
Omgevingslicht

Omgevingslicht is de hoeveelheid ongewenst licht in een ruimte die de projectie op een negatieve wijze kan beïnvloeden. Omgevingslicht kan komen van een raam of van verlichting. Wanneer omgevingslicht op een projectiedoek valt, zorgt dit voor een minder helder beeld. Dit kan worden tegengegaan door het gebruik van zonwering om de ruimte te verduisteren, het gebruik van een projector met een sterkere lichtopbrengst of het gebruik van een projectiedoek met een hogere gain. Het gebruik van een projector met een hogere output zal alleen de witwaardes in de projectie helderder maken, terwijl het omgevingslicht de zwartwaardes vervaagt waardoor het benodigde contrast verdwijnt wat nodig is voor het zien van detail. Een omgevingslicht blokkerend projectiemateriaal blokkeert fysiek het effect van omgevingslicht op een projectiedoek en geeft een boost aan het contrast. Dankzij dergelijke projectieoplossingen kan er nu geprojecteerd worden in ruimtes waar dit tot voor kort niet mogelijk was.

Omgevingslicht

Output (ANSI-lumen)

De helderheid van een projector wordt gemeten in ANSI-Lumen. Hoe hoger het aantal ANSI-Lumen, hoe helderder het geprojecteerde beeld en hoe meer het kan compenseren voor omgevingslicht. Houd er rekening mee dat een te helder beeld niet prettig is om naar te kijken voor een langere tijd.



Positie van de projector

Een projector kan voor of achter een projectiescherm worden geplaatst. De projector kan ook aan het plafond worden gemonteerd of op tafelhoogte worden gepositioneerd. Een projectiedoek heeft een speciaal ontworpen coating die het licht stuurt welke op het projectieoppervlak valt en hierdoor is het belangrijk om bij de keuze van het projectiedoek rekening te houden met de positie van de projector..

Lens-type

De lens van een projector bepaalt de afstand tussen de projector en het projectiescherm, de projectieafstand of throw distance. Wanneer een short throw of ultra short throw lens wordt gebruikt, is het belangrijk om een gespannen projectiedoek te gebruiken. Met behulp van een short throw of ultra short throw-lens wordt de afstand tussen de projector en het projectiescherm verkleind. Hierdoor ontstaat echter ook een situatie waarin het geprojecteerde licht het projectiedoek in een extreme hoek bereikt en om vervorming van het beeld te voorkomen, raadt Projecta aan om altijd een gespannen projectiedoek te gebruiken.

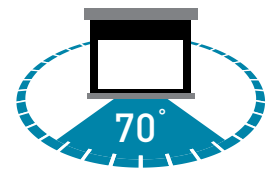
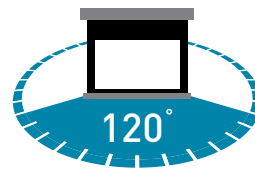
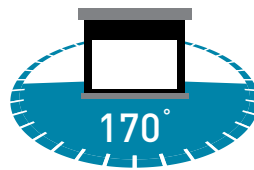


Reflectiewaarde (Gain)

De reflectiewaarde wordt gemeten in 'gain'. Gain is gerelateerd aan een vaste referentie-standaard: Magnesium Carbonate ($MgCO_3$). $MgCO_3$ absorbeert geen licht, maar straalt het geprojecteerde licht perfect gelijkmatig terug. Matwit is de standaard bij een projectiedoek, waarbij de gain dan ook op 1,0 is vastgesteld.

Lux

De waargenomen hoeveelheid licht die door het projectiescherm wordt gereflecteerd, wordt uitgedrukt in LUX. Voor een optimale beeldkwaliteit dienen de output van de projector, het formaat van het geprojecteerde beeld en de gain eigenschappen van het projectiedoek op elkaar afgestemd zijn.



Kijkhoek

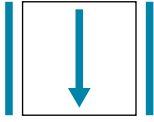
De kijkhoek van een projectiedoek geeft aan tot welke graad het geprojecteerde beeld duidelijk zichtbaar is. Hoe verder de kijkhoek van de as van het beeld verwijderd is, hoe meer de helderheid zal afnemen. De maximale kijkhoek is de hoek waar de kijker minder dan 50% van de lichtintensiteit van het beeld waarneemt. Deze grens wordt aangehouden als algemeen geldende norm voor beeldkwaliteit.



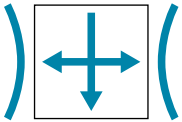
Zwarte kaders

Een zwart kader rondom een geprojecteerd beeld verhoogt de waargenomen helderheid van het beeld. Aangezien Projecta de hoogste kwaliteitsnorm nastreeft, worden alle projectieschermen, waar dit technisch mogelijk is, geleverd met een zwart kader. Met behulp van de kaders is het ook gemakkelijker om de projectie op het projectiedoek af te stellen.

Hoe een **vlak projectiedoek** de resolutie van de projectie beïnvloedt



Niet gespannen projectiedoeken worden alleen verticaal opgespannen waardoor golven en onregelmatigheden in het geprojecteerde beeld ontstaan.



Gespannen projectiedoeken worden horizontaal en verticaal opgespannen waardoor een uniform vlak geprojecteerd beeld ontstaat.

De voordelen van een gespannen projectiedoek:

Altijd een gegarandeerd vlak projectiedoek

Het tab-tension systeem houdt het projectiedoek onder een constante spanning voor een perfect vlak oppervlak. Een vlak projectiedoek haalt het meeste uit uw projectors en voorkomt dat pixels worden vervormd of verloren gaan. Het gebruik van een perfect vlak projectiedoek is essentieel wanneer detail in de projectie belangrijk is.

Een glad projectiedoek

Niet gespannen glasvezel projectiedoeken hebben een duidelijke grove structuur die ruis veroorzaakt in het geprojecteerde beeld en de beeldkwaliteit verlaagd. Het vinyl projectiedoek dat gebruikt wordt in tab-tensioned projectieschermen is gladder en behoudt de beeldkwaliteit veel beter, waardoor het geschikt is voor hoge resolutie projectoren.

Een langere levensduur

Veranderingen in temperatuur en vochtigheid

Een gespannen projectiedoek kan veranderingen in temperatuur en vochtigheid veel beter weerstaan dan een niet gespannen projectiedoek. Hierdoor zal een gespannen projectiedoek jarenlang vlak blijven.

Elasticiteit

De elasticiteit van het gespannen materiaal zal resulteren in een langere levensduur van het product.

Bij projectie met hogere resolutie (HD en beter) raden wij aan om alleen gespannen projectiedoeken te gebruiken. Een gespannen en vlak projectiedoek haalt het meeste uit uw projector voor een perfecte beeldkwaliteit. Glasvezel projectiedoeken zijn niet gespannen materialen die gebruikt worden in basis handbediende en elektrische projectieschermen en kunnen geen HD kwaliteit resolutie reproduceren. Dit is omdat het materiaal alleen verticaal opgespannen wordt, waardoor individuele pixels vervormd kunnen worden in het geprojecteerde beeld.

Verdere kenmerken:

Slim-Tabs

Een vlakkere en kleinere tab ontworpen voor een nog vlakker projectiedoek.

Spanningsmechanisme

Op de onderbalk is een vooraf ingesteld mechanisme beschikbaar om de spanning te regelen.



HD Progressive voor hoge resolutie

HD PROGRESSIVE

Ieder geprojecteerd beeld ziet er beter uit op een **HD Progressive** projectiedoek

Kleurechtheid – Beeld uniformiteit – Pixelbehoud
Het beste projectiedoek voor HD, 4K en Ultra HD projectie

HD Progressive projectiedoeken

De chemische formule voor onze lijn van HD Progressive projectiedoeken is ontwikkeld om het geprojecteerde beeld perfect te reflecteren en te behouden.

Projectietechnologie ontwikkeld zich steeds verder waardoor het belang van een goed projectieoppervlak steeds groter wordt. Door het bestuderen van de eigenschappen van licht en te experimenteren met de wetenschap achter projectiedoeken hebben we een betere manier ontdekt. Ieder projectiedoek heeft zijn eigen, milieuvriendelijke chemische formule en dat betekent dat er een beter projectiedoek is voor uw beeld.

Kleurechtheid

Wij houden ons aan de hoogste standaarden wanneer het aankomt op kleurechtheid. Alle onze projectiedoeken zijn individueel getest op kleur om ervoor te zorgen dat ieder projectiedoek de werkelijke kleur van de projectie behoudt.

Uniformiteit

Het is noodzakelijk dat het projectiedoek licht reflecteert op een manier die de uniformiteit van het geprojecteerde beeld handhaaft.

Structuur van het projectiedoek

De helderheid van een beeld zit in de microscopische details. Onze vinyl-technologie zorgt voor een projectiedoek van topkwaliteit, vrij van microscopische putten en groeven, zodat iedere pixel te zien is.

Als je heel goed kijkt naar een projectiedoek dan lijken veel materialen op schuurpapier met zichtbare korrels terwijl andere materialen microscopische imperfecties hebben op het oppervlak. Dit veroorzaakt het verlies van pixels en 'ruis' in het beeld omdat het oppervlak niet in staat is om het geprojecteerde beeld perfect te reflecteren. Nu de resoluties van projectoren steeds hoger worden, wordt het behoud van individuele pixels alsmat belangrijker zodat de helderheid en detail van het beeld niet verloren gaan.

De chemie achter de HD Progressive projectiedoeken is ontwikkeld om een projectiedoek te creëren zonder microscopische imperfecties waardoor het scherm praktisch verdwijnt. Het resultaat zijn briljant lichte en levendige kleuren en het beste projectiedoek voor HD, 4K en Ultra HD. Kies het HD Progressive projectiedoek die het beste aansluit bij uw ruimte volgens onderstaande schaal.

HD Progressive projectiedoeken zijn beschikbaar in:

- Tensioned Descender Electrol
- Tensioned Elpro Concept
- Extensa
- Tensioned Descender Large Electrol
- Tensioned Elpro Large Electrol
- HomeScreen Deluxe
- FullVision

Weinig omgevingslicht

Voor een gecontroleerde lichtomgeving of projectoren met een hogere lichtoutput

Veel omgevingslicht

Voor een ongecontroleerde lichtomgeving of projectoren met een lage lichtoutput

Geperforeerd

Voor de installatie van speakers achter het projectiedoek



Het juiste projectiedoek kiezen

Zorg ervoor dat alle onderdelen en variabelen van een gehele installatie op elkaar worden afgestemd om zo een eindresultaat te krijgen wat het publiek comfortabel kan zien met het benodigde detail. Volg

deze stappen zodat uw projectie de juiste grootte heeft, voldoende helderheid en een projectiedoek dat is afgestemd op de kwaliteit van de gebruikte projector.

1. Stem het projectiedoek af op de projector en resolutie

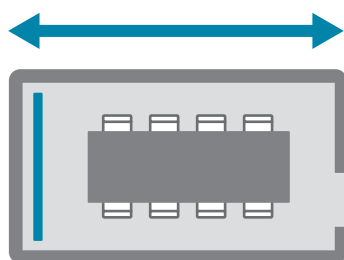
Controleer de resolutie van de projector die gebruikt gaat worden en stem deze af met het juiste projectiedoek. Niet ieder projectiedoek is in staat om de kwaliteit van de projector zonder kwaliteitsverlies weer te geven.

Resolutie	Pixels	Aspect ratio	Aanbevolen projectiedoek		Opzichtprojectie		Doorzichtprojectie
XGA	1024 x 768	4:3	Glasvezel	Standaard resolutie	Matwit High Contrast Datalux	- Kleur neutraal - contrast - reflectief	Retrotex
HD 720p	1280 x 720	16:9					
WXGA	1280 x 800	16:10					
WXGA+	1440 x 900	16:10	Vinyl (gespannen)	Standaard resolutie	Matwit HCCV Pearlescent	- Kleur neutraal - contrast - reflectief	Da-Tex Dual Vision Ultra Wide Angle
HD+	1600 x 900	16:9					
WSXGA+	1680 x 1050	16:10					
HD 1080p	1920 x 1080	16:9	Vinyl (gespannen)	Hoge resolutie aanbevolen	HD Progressive	Dual Vision Ultra Wide Angle	
WUXGA	1920 x 1200	16:10					
WQHD (2K)	2560 x 1440	16:9	Vinyl (gespannen)	Hoge resolutie noodzakelijk	HD Progressive	Dual Vision Ultra Wide Angle	
WQXGA (2K)	2560 x 1600	16:10					
4K	4096 x 2160	Custom					

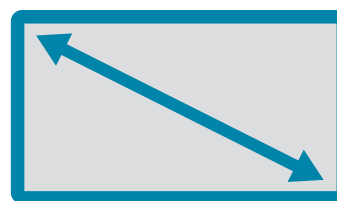
Let op: Projecta adviseert om altijd een gespannen projectiedoek te gebruiken wanneer een short throw of ultra short throw lens wordt gebruikt om vervorming van het beeld te voorkomen.

2. Bepaal de grootte van het projectiescherm

Zorg dat het projectieoppervlak groot genoeg is zodat iedereen in de ruimte comfortabel kan lezen wat er op het scherm staat. U kunt de diagonaal van het projectiescherm dat past in uw installatie berekenen door de lengte van de ruimte te delen door twee. Deze calculatie kan gebruikt worden bij 16:10 en 16:9 aspect



Diepte van de ruimte



Diagonaal

3. Zorg ervoor dat de projectie helder genoeg is

Gebruik de LUX formule om te bepalen of de projectie helder genoeg wordt in verhouding tot de omstandigheden in de ruimte. De helderheid op het projectiescherm wordt beïnvloedt door de projector output (ANSI-Lumen), het formaat van het geprojecteerde oppervlak en de gekozen gain van het projectiedoek.

LUX calculatie

$$\text{LUX} = \frac{\text{Projector ANSI Lumen}}{\text{Opp. scherm in m}^2} \times \text{gain}$$

Lichtopbrengst

Omstandigheden in de ruimte	LUX
Alle lampen aan en ramen	1100
Alle lampen	850
Meeste lampen	650
Gedimde lampen	450
Donker	200

Let op: Om de mogelijkheid op 'speckling' met laserprojectie te voorkomen, raden wij aan om een projectiedoek met een gain lager dan 1.0 te gebruiken. Zorg er wel voor dat de grootte van de projectie en de projector output afgestemd zijn op deze lagere gain voor voldoende lichtopbrengst.



Voorbeeld

Ruimte: Meeste lampen aan tijdens projectie

Projector: 4000 Lumen

Schermformaat: 193 x 310 cm (5.98 m²)

Screen Surface: HD Progressive 0.9

Berekening

$$\frac{4000 \text{ ANSI Lumen}}{5.98 \text{ m}^2} \times 0.9 = 602 \text{ LUX}$$

Aanbeveling

Voor een ruimte waar de meeste lampen aan zijn tijdens projectie, raden we een uitkomst aan van minstens 650 LUX. Het resultaat van deze situatie zal niet helder genoeg zijn gezien de condities in de ruimte. Verander de installatie door het veranderen van één van deze onderdelen:

- Projector met een hogere output
- Kleinere projectieoppervlak
- **Hogere gain van het projectiedoek**

HD Progressive 1.1

$$\frac{4000 \text{ ANSI Lumen}}{5.98 \text{ m}^2} \times 1.1 = 735 \text{ LUX}$$

4. Denk ook aan het contrast in de projectie

Omgevingslicht blokkerende technologie - Te veel licht in een ruimte verstoort het geprojecteerde licht en vermindert het contrast in het beeld.

Een projector is niet in staat om 'zwart' te projecteren en hierdoor wordt het donkerste deel van een projectie gecreëerd door schaduwvorming of het gebrek aan licht. Wanneer er veel omgevingslicht in een ruimte is, wordt automatisch deze schaduw lichter en komt deze visueel dichterbij het helderste wit in de projectie waardoor het contrast en detail wordt verminderd. Deze situatie kan niet worden opgelost door een sterkere projector of een projectiedoek met hogere gain, maar alleen door het gebruik van een projectiemateriaal dat het ongewenste licht blokkeert en het juiste licht reflecteert - Parallax. Parallax is een projectietechnologie die werkt met een geavanceerd optisch lensstelsel dat licht afstoot, in plaats van het alleen te verspreiden. Parallax bestaat uit meerdere microlagen om de omgevingslicht blokkerende eigenschappen te verkrijgen, evenals een voortreffelijke kijkhoek.



PARALLAX



Wanneer is een projectiedoek echt geschikt voor 4K en 8K projectie?

Denk hier maar eens over na - wanneer een projectiemateriaal wordt gebruikt bij 4K projectie dat hier niet geschikt voor is, wordt het beeld verstoord en verlies je pixels. Bij de planning van een project met 4K projectie is het belangrijk om rekening te houden met het projectiedoek en dit is de reden.

Een 4K beeld heeft een zeer hoge pixeldichtheid van 4096 pixels horizontaal en 2160 pixels verticaal. Een pixel is zo klein geworden dat de textuur van het projectiemateriaal een werkelijk effect heeft op het resultaat. Ooit gevoeld aan het projectiedoek van een projectiescherm? Als het een niet gespannen scherm was, is de kans groot dat een glasvezel materiaal werd gebruikt en dit voelt als schuurpapier met een heel duidelijke structuur. Met oudere projectoren is dit nooit een probleem geweest aangezien de pixels zo groot waren dat deze over deze korrels en groeven heen werden geprojecteerd. Met de resolutie van de huidige projectoren worden de pixels erg klein en deze kleine pixels worden vervormd of gaan verloren in de structuur van het doek waardoor het beeld wordt verstoord. Deze groeven en onregelmatigheden op het doek zorgen ervoor dat de pixels vervormd worden of zelfs helemaal verloren gaan en hierdoor verliest het beeld detail.

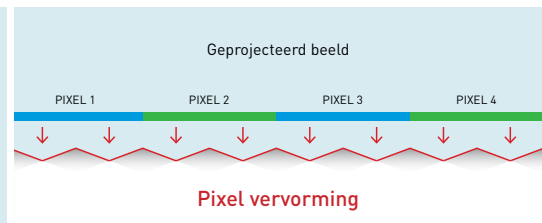
Laten we eens kijken naar veelgebruikte projectiematerialen en of deze gebruikt kunnen worden voor hoge resolutie projectie.



GEWEVEN MATERIAAL (WOVEN)

Een geweven materiaal is zeer ruw en oneffen waardoor iedere pixel individueel wordt vervormd.

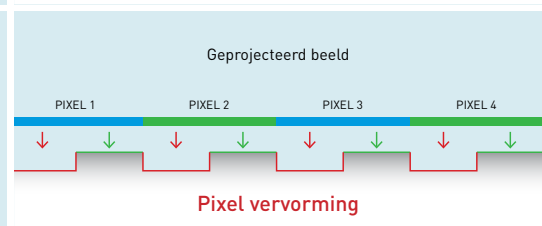
NIET GESCHIKT VOOR 4K PROJECTIE



GLASVEZEL

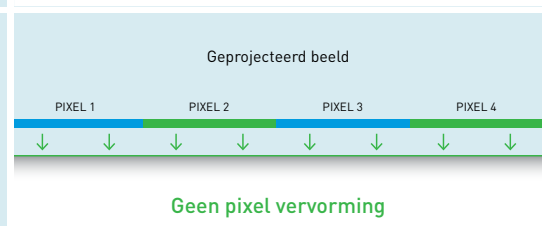
Een glasvezel materiaal heeft een duidelijk zichtbare textuur en hierdoor wordt een groot deel van alle pixels vervormd. Niet geschikt voor 4K projectie.

NIET GESCHIKT VOOR 4K PROJECTIE



HD PROGRESSIVE

HD Progressive heeft het gladste projectieoppervlak. Vrij van microscopische onregelmatigheden en ontworpen voor het best mogelijke geprojecteerde beeld. Zelfs de kleinste pixel van 4K of 8K projectie blijft zichtbaar op HD Progressive zonder verlies van detail.



Voor 4K projectie, of een andere hoge resolutie, is een materiaal nodig dat zo glad mogelijk is om pixelvervorming te voorkomen en het best mogelijke beeld te krijgen. Wanneer er geïnvesteerd wordt in een projector die in staat is om een beeld met veel detail te projecteren, wilt u zeker niet dat het projectiedoek die kwaliteit naar beneden brengt. HD Progressive is de beste optie voor hoge resolutie projectie en zorgt ervoor dat iedere pixel telt.

Belangrijk voor het best mogelijke beeld

Het doel van ieder project met een 4K projector is vanzelfsprekend om een fantastisch beeld te krijgen. Naast het voorkomen van pixelverlies voor het meeste detail, zijn er nog een aantal belangrijke aspecten om het beste beeld te krijgen - uniformiteit en kleurechtheid.



Kleurechtheid

Ieder materiaal waar je op projecteert heeft een bepaalde verschuiving van kleur waardoor de zorgvuldig door de projector samengestelde kleur verandert naar een andere tint. Een standaard matwit materiaal zal bijvoorbeeld de kleuren een lichte verschuiving naar blauw geven. De chemie achter de HD Progressive projectiedoeken is zo geformuleerd zodat kleuren exact worden weergegeven in de projectie. Alle HD Progressive worden individueel getest op kleur om ervoor te zorgen dat ieder projectiedoek de werkelijke kleur van de projectie behoudt.



Uniformiteit

Uniformiteit is een ontzettend belangrijk onderdeel van projectie en geeft aan hoe gelijk het licht wordt verspreid over het projectieoppervlak. Wanneer het licht niet egaal wordt verdeeld over het beeld, maar in het midden is gebundeld, wordt de informatie in de hoeken mat en moeilijk om te zien en lezen. Dit is meestal een probleem bij projectiedoeken met een hogere gain of wanneer er geprojecteerd wordt op materialen die niet ontworpen zijn voor projectie. HD Progressive garandeert een gelijkmatige verdeling van het geprojecteerde licht voor een perfect egaal beeld met een ongeëvenaarde uniformiteit. Dankzij dit egale beeld zie je bijna niet meer dat je naar een geprojecteerd beeld aan het kijken bent. Met HD Progressive heb je uitstekende uniformiteit en een projectie waarbij de helderheid overal gelijk is voor een mooi en gedetailleerd beeld.

Projectieschermformaten en 4K/ UHD

Een echte 4K resolutie heeft een pixel ratio van 4096 horizontaal en 2160 pixels verticaal (ongeveer een ratio van 1.9:1). Ultra HD (UHD) is een resolutie van 3840 pixels horizontaal en 2160 pixels verticaal met een exacte 16:9 ratio en wordt hoofdzakelijk gebruikt bij tv's en displays. Vaak wordt een UHD resolutie 4K genoemd en dit kan voor verwarring zorgen. Houdt er dus rekening mee dat bij 4K projectie een projectiescherm nodig is met een 4K ratio zodat het geprojecteerde beeld perfect past op het projectiescherm.

4K

UHD / 16:9



HD Progressive

projectiedoeken

HD PROGRESSIVE

De chemie achter de HD Progressive projectiedoeken is ontwikkeld om een projectiedoek te creëren zonder microscopische imperfecties waardoor het scherm praktisch verdwijnt. Het resultaat zijn briljant lichte en levendige kleuren en het beste projectiedoek voor HD, 4K en Ultra HD. Kies het HD Progressive projectiedoek die het beste aansluit bij uw ruimte volgens onderstaande schaal.

Gespannen projectiedoeken voor opzichtprojectie - hoge resolutie



HD Progressive 0.6

Ideaal voor gebruik in combinatie met projectoren met een hoge lichtoutput of applicaties waar projector helderheid en schermgrootte een lage gain vereisen. Het grijze basismateriaal van dit projectiedoek zorgt voor contrast behoudt in een ruimte met omgevingslicht. Bij weinig omgevingslicht in een gecontroleerde omgeving geeft HD Progressive 0.6 een diep contrast voor een verbeterde weergave van het geprojecteerde beeld en wordt meestal gebruikt voor videobeelden. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.



HD Progressive 1.1

Ideaal voor toepassingen waar door de projectoroutput en schermgrootte een hogere gain nodig is. Het witte oppervlak van HD Progressive 1.1 biedt een exacte reproductie van kleuren. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.



HD Progressive 0.9

Ideaal voor gebruik in combinatie met projectoren met een gemiddeld tot hoge lichtoutput. Het lichtgrijze basismateriaal zorgt voor een perfecte balans tussen een kleurechtheid en beeldcontrast. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.



HD Progressive 1.3

Ideaal voor toepassingen waar door de projectoroutput en schermgrootte een hogere gain nodig is. Het meest pure wit in de HD Progressive projectiedoeken biedt een exacte reproductie van kleuren en meer flexibiliteit voor gebruik in ruimtes met meer omgevingslicht. Dit projectiedoek is geschikt voor zowel detail in videobeelden als in tabellen en grafieken in een zakelijke omgeving. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.

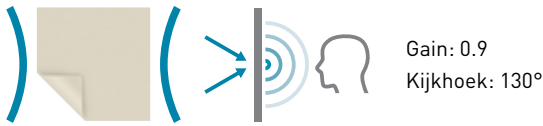


HD Progressive 1.1 Contrast

HD Progressive 1.1 Contrast zorgt voor een diepere reproductie van zwart. Hierdoor wordt het contrast verbeterd en wordt de reflectiviteit verhoogd om de helderheid te verbeteren bij matig omgevingslicht. HD Progressive 1.1 Contrast is geschikt voor 16K en is ideaal voor videobeelden. Naadloos tot op een hoogte van 488 cm bij elke breedte.

Gespannen flexibele projectiedoeken voor doorzichtprojectie - hoge resolutie

Deze doorzichtprojectiedoeken zijn aan vier zijden opgespannen; zo blijft het doek volkomen strak. Deze projectiedoeken worden gebruikt in projectieschermen waarin het doek wordt opgespannen.



Dual Vision

Dual Vision is een vinyl projectiedoek ideaal voor doorzichtprojectie dat ook gebruikt kan worden voor opzichtprojectie. Dit projectiedoek is geschikt voor projectie onder gecontroleerde lichtcondities. Dankzij de zeer brede kijkhoek en lichtgrijze tint is een scherp beeld zichtbaar zonder kleurverschuiving in de gehele ruimte. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.



Ultra Wide Angle

Ultra Wide Angle is een vinyl projectiedoek voor doorzichtprojectie ontwikkeld voor een exceptioneel brede kijkhoek in ruimtes met gecontroleerd omgevingslicht. Dit projectiedoek is ideaal voor edge blending toepassingen met meerder projectoren of een installatie waarbij een breed scherm gebruikt wordt in combinatie met short throw lenzen. Ultra Wide Angle vermindert drastisch de kans op hot spotting. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.

Gespannen flexibele projectiedoeken voor opzichtprojectie - standaard resolutie

Deze projectiedoeken zijn aan vier zijden opgespannen; zo blijft het doek volkomen strak. Deze projectiedoeken worden gebruikt in projectieschermen waarin het materiaal wordt opgespannen.



Matwit (gespannen)

Gespannen Matwit is een uniform vinyl projectiedoek met een gladder oppervlak dan niet gespannen matwit. Dit projectiedoek heeft een wit oppervlak voor een goede reproductie van kleuren en is geschikt voor ruimtes met gecontroleerd omgevingslicht. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.

Speciale projectiedoeken voor opzichtprojectie - standaard resolutie



HD Progressive 1.1 Perf

HD Progressive 1.1 Perf is een geperforeerd vinyl projectiedoek voor de installatie van speakers achter het projectiedoek. Het witte oppervlak van HD Progressive 1.1 Perf biedt een exacte reproductie van kleuren en is ideaal voor applicaties waar projector output en schermgrootte een hogere gain vereisen. Beschikbaar in iedere breedte met een hoogte tot 240 cm.



HD Progressive 1.1 Micro Perf

HD Progressive 1.1 Micro Perf is een geperforeerd vinyl projectiedoek voor de installatie van speakers achter het projectiedoek. Het witte oppervlak van HD Progressive 1.1 Micro Perf biedt een exacte reproductie van kleuren en is ideaal voor applicaties waar projector output en schermgrootte een hogere gain vereisen. Beschikbaar in iedere breedte met een hoogte tot 240 cm.



Matwit Sound

Ideaal voor het bereiken van een realistische geluidswaergave. Speakers kunnen direct achter het doek geïnstalleerd worden. Praktisch geen verlies van geluidskwaliteit en een goede beeldkwaliteit. Het doek beschikt over dezelfde optische kenmerken als het matwit doek met speciaal ontwikkelde perforaties om het geluid ongehinderd door het projectiedoek te laten. Dit materiaal heeft een drager op basis van vinyl.

Niet gespannen projectiedoeken voor opzichtprojectie - standaard resolutie

Deze projectiedoeken worden ondersteund en toegepast in niet opgespannen projectieschermen.



Matwit

Matwit is een glasvezel projectiedoek voor niet hoge resolutie projectie dat gebruikt kan worden in een ruimte met gecontroleerd omgevingslicht. Dit projectiedoek behoudt zowel kleurwaardes als zwart en wit beelden. Naadloze formaten kunnen variëren per product.



High Contrast

High Contrast is een glasvezel projectiedoek met een grijs basismateriaal voor een diepere reproductie van zwartwaardes voor de verbetering van contrast. Dit projectiedoek is geschikt voor niet hoge resolutie projectie dat gebruikt kan worden in een ruimte met gemiddeld omgevingslicht. Beschikbaar in iedere breedte met een hoogte tot 300 cm.



Datalux

Datalux is een glasvezel projectiedoek met een reflectieve coating voor projectoren met een lagere licht output. Dankzij deze coating geeft het materiaal een verhoogde helderheid met een verminderde kijkhoek. Dit projectiedoek is geschikt voor niet hoge resolutie projectie dat gebruikt kan worden in een ruimte met ongecontroleerd omgevingslicht. Beschikbaar in iedere breedte met een hoogte tot 240 cm.

Gespannen flexibele projectiedoeken voor doorzichtprojectie - standaard resolutie

Deze doorzichtprojectiedoeken zijn aan vier zijden opgespannen; zo blijft het doek volkomen strak. Deze projectiedoeken worden gebruikt in projectieschermen waarin het doek wordt opgespannen.



Da-TeX®

Da-TeX® is een vinyl projectiedoek voor doorzichtprojectie met een grijze basis voor ruimtes met omgevingslicht en een smallere kijkhoek. Het biedt een hoge transmissie en verminderde reflectiviteit voor optimale weergave. Dit materiaal geeft een uitstekende kleurweergave en beeldcontrast. Naadloos in iedere breedte met een hoogte tot 488 cm.

Niet gespannen projectiedoeken voor doorzichtprojectie - standaard resolutie

Deze projectiedoeken worden toegepast in niet opgespannen projectieschermen.

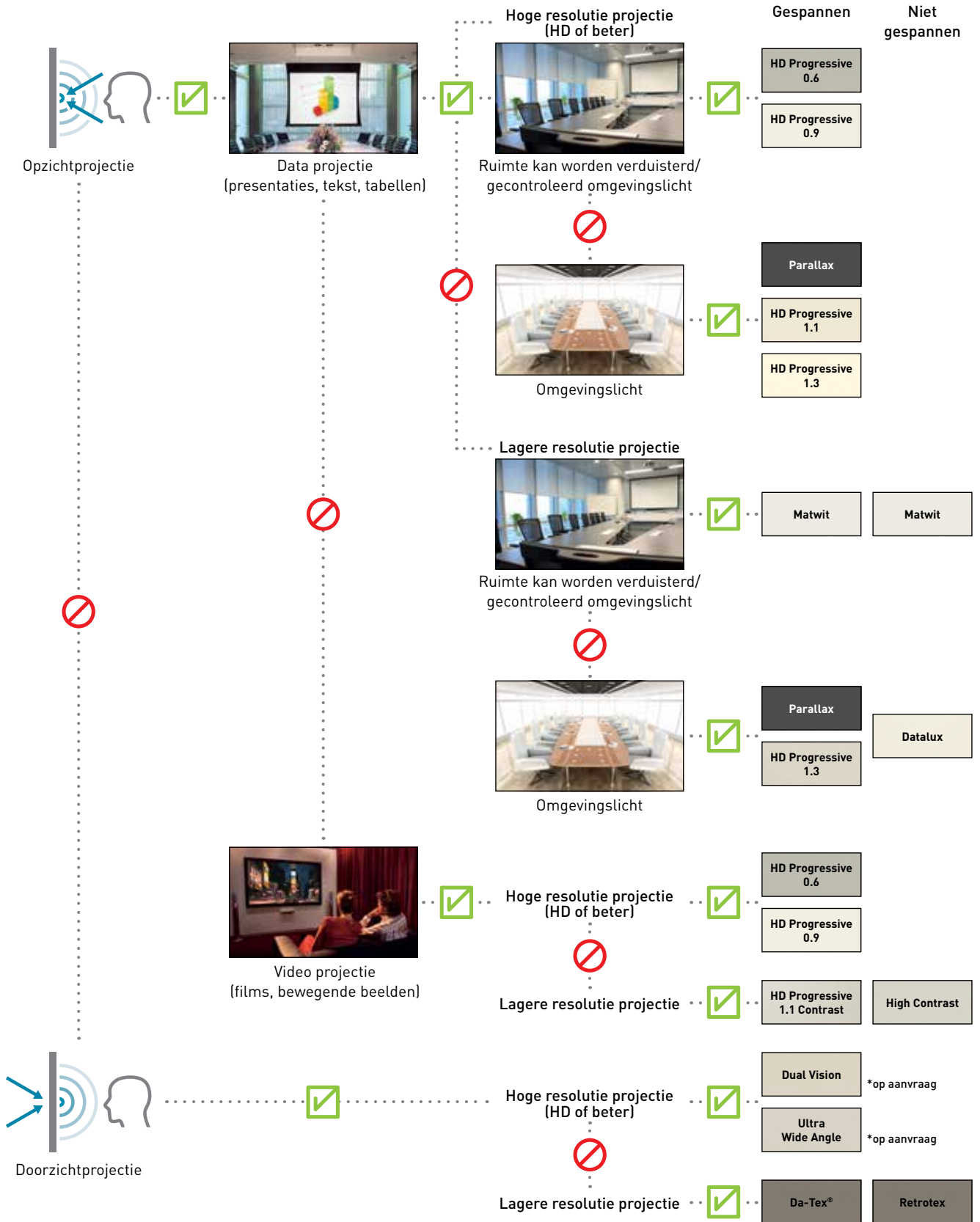


Retrotex

Retrotex is een neutral grijs projectiedoek voor doorzichtprojectie. Dit projectiedoek verhoogt het contrast van het geprojecteerde beeld met behoud van de uniformiteit en kleuren. Het Retrotex materiaal is ideaal voor situaties waarbij het omgevingslicht controleerbaar is. Dit materiaal heeft een drager van vinyl.

Volg de onderstaande stappen

om het beste projectiedoek voor uw installatie te bepalen

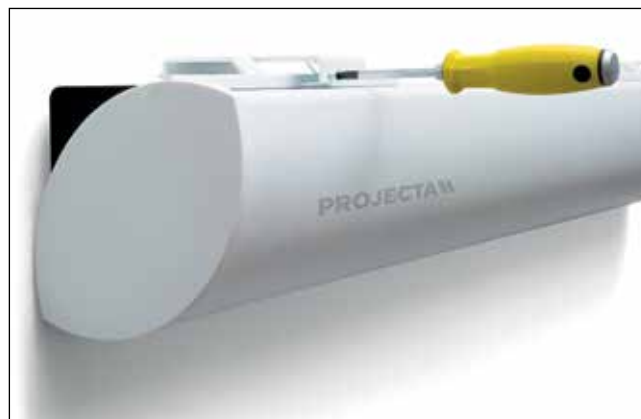


Let op: Projecta adviseert om altijd een gespannen projectiedoek te gebruiken wanneer een short throw of ultra short throw lens wordt gebruikt om vervorming van het beeld te voorkomen.



Easy Install Montage en **Connectiviteit**

Een projectiescherm installeren is nog nooit zo makkelijk geweest als met Easy Install. Bespaar op de installatietijd en kosten met het ongeëvenaarde gemak van Easy Install bij het monteren van het projectiescherm en de aansluiting op de elektriciteit of een accessoire.



Easy Install **Montage**

Begin met het positioneren van de twee beugels op de wand of het plafond. De beugels kunnen 50 cm vanaf de twee uiteindes van de koker worden geplaatst. Dankzij deze flexibiliteit in de positionering kan de beste en sterkste ondergrond worden gebruikt voor de beugels. Wanneer de beugels zijn bevestigd aan de wand of het plafond kan het projectiescherm makkelijk vast worden geklikt in de beugels. Voor een veilige en snelle installatie wordt het projectiescherm geborgd aan de beugels met een meegeleverde schroef.



Easy Install **Connectiviteit**

De zijkap aan de linkerkant van het projectiescherm kan gemakkelijk worden verwijderd. Achter de zijkap zit een speciale Easy Install stekker die gemakkelijk en veilig kan worden aangesloten aan het meegeleverde elektriciteits snoer. Dit Plug en Play systeem kan ook worden gebruikt bij het aansluiten van de Easy Install accessoires voor bediening. Met de Easy Install accessoires kan een elektrisch projectiescherm gemakkelijk worden aangesloten aan elke vorm van bediening of gekoppeld worden aan een besturingssysteem.



Easy **Serviceability**

Na inbouw toegang krijgen tot een projectiescherm voor aanpassingen en onderhoud is gemakkelijk gemaakt door Projecta. De motor en het projectiedoek blijven bereikbaar zelfs wanneer het projectiescherm is ingebouwd in het plafond. Het volledige onderpaneel kunt u laten zakken in de service stand terwijl het met staalkabels aan de koker blijft verbonden.

Pre-installatie opties

De Projecta oplossingen voor plafondbouw bieden een unieke mogelijkheid om de koker van het projectiescherm vooraf te installeren dankzij de 2-step installatie. Tijdens de constructie van een gebouw of de herinrichting van een ruimte kan de koker van de Projecta Descender serie separaat geïnstalleerd worden van het daadwerkelijke projectiedoek. Hierdoor kan het plafond worden afgewerkt en hoeft niet naderhand weer geopend te worden voor de inbouw van een projectiescherm. Verder wordt schade voorkomen aan het projectiedoek en de motor gedurende de ruwe fase van de bouw. Wanneer de constructie klaar is kan de rest van het projectiescherm, met het onderpaneel, rolstok, projectiedoek en motor worden geïnstalleerd.

Zo werkt het:

Installeer de behuizing in het plafond

Maak ruimte in het plafond voor het scherm volgens de afmetingen in de instructies. Plaats de behuizing in de opening en de randen van de koker zullen de ruwe randen van de opening verbergen. Een voor gemonteerde stroomkabel aan de linkerkant van de koker kan aangesloten worden.

Projectiedoek Inbouwcomponent "vastklikken"

Wanneer het ruwe gedeelte van de verbouwing klaar is, kunt u het projectiedoek inbouwcomponent uit de doos halen. Het projectiedoek inbouwcomponent bestaat uit de rolstok, motor en projectiedoek. Deze assemblage kan direct in de koker in het plafond worden geïnstalleerd door hem met de nieuwe eenvoudige connectoren aan weerszijden vast te klikken.

Sluit elektriciteit aan

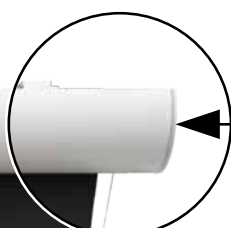
Klik de Projecta Easy Install connector van het Projectiedoek Inbouwcomponent aan de connector van de kabel aan de linkerkant van de behuizing. Deze zelfde connector kan ook worden gebruikt om verschillende accessoires aan te sluiten.



Installeer het onderpaneel

Haal het onderpaneel uit de doos en zet hem vast. De installatie kan nu netjes worden afgewerkt door de linker en rechter eindflenzen te monteren.

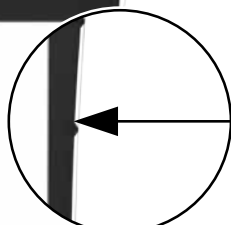




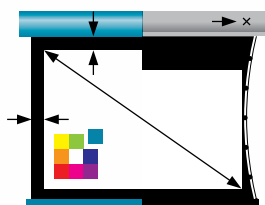
Inkorten van de koker en inkorten en smaller maken van het projectiedoek.

De koker, onderbalk en kunststof onderdelen in een afwijkende RAL kleur spuiten.

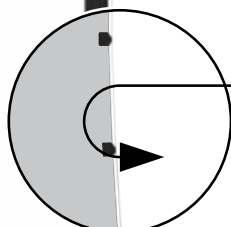
Wanneer het scherm perfect moet passen in een specifieke omgeving, dan spuiten wij de koker in iedere gewenste kleur.



Inkorten of smaller maken van het projectiedoek.

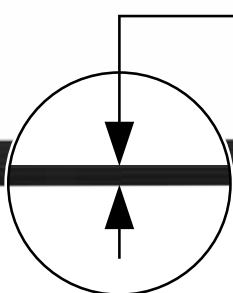


Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

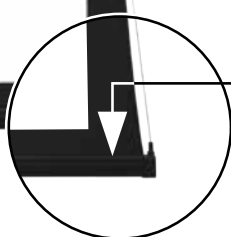


Het doek omgekeerd monteren, zodat de projectiezijde aan de achterzijde komt.

Wanneer het projectiedoek andersom uit de koker moet komen, omdat het voor iets langs moet komen of omdat het tegen een balk moet worden gemonteerd, kunt u kiezen voor deze optie.



Projectiedoek zonder kader.



Verlenging van het projectiedoek.
Indien gewenst en technisch mogelijk, plaatst Projecta een langer doek in het scherm.

Toegepast maatwerk: Tensioned Elpro Concept Breedte: 220 cm Bovenkader: 45 cm Aangepaste kokerkleur





Toegepast maatwerk: Tensioned Descender Large Electrol Breedte: 450 cm Bovenkader: 20 cm

Stille Motor

Specificeer de Stille Motor wanneer een extra stille bediening van een elektrisch projectiescherm nodig is.

Beschikbaar voor:

- Tensioned DescenderPro
 - DescenderPro
- Tensioned Elpro Concept
 - Elpro Concept

Verlenging van het projectiedoek met extra bovenkader.

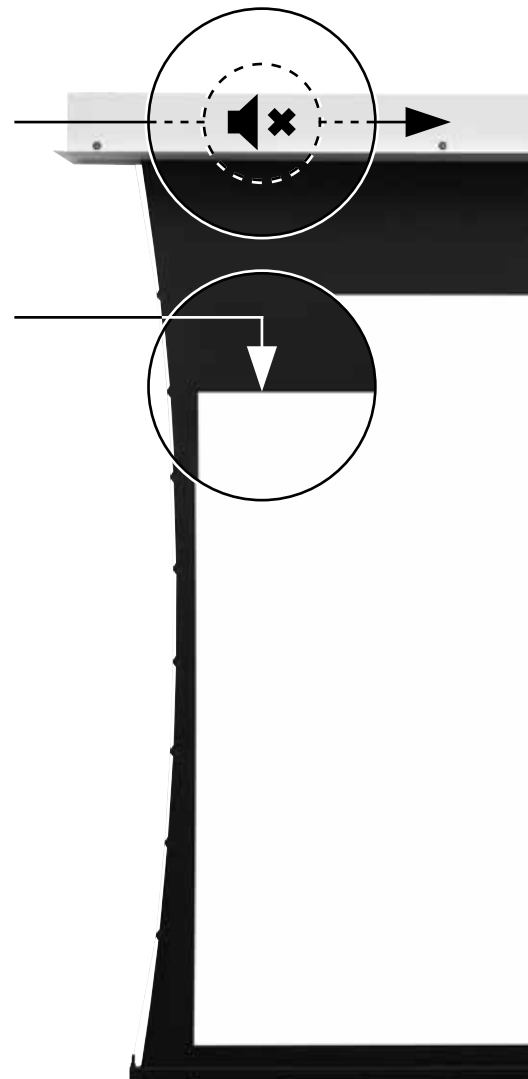
Als het projectiedoek uitgebreid moet worden en een groter zwart kader nodig is aan onder- of bovenzijde, dan kan het doek aan uw wensen aangepast worden.

Inkorten van het frame en projectiedoek voor frame projectieschermen.

Het frame en het projectiedoek van een vast spanscherm kan aan uw wensen aangepast worden.

Het frame van een frame projectiescherm in een andere RAL-kleur spuiten.

We kunnen het frame van een frame scherm in iedere gewenste kleur spuiten.



Inbouw

projectieschermen



Product: Tensioned Descender Electrol | Installateur: Hecla Professional Audio & Video Systems | Locatie: TU Delft (The Netherlands)



Tensioned
DescenderPro



DescenderPro



HD PROGRESSIVE



16:10

16:9



HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6



HD Progressive 1.1 Perf
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9



HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3



Parallax 0.8
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,8



HD Progressive 1.1 Contrast
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,1

Tensioned **DescenderPro**

- Het meest complete projectiescherm voor plafondinbouw op de markt met een tab-tensioned projectiedoek voor een perfect vlak zichtvlak. Ontworpen voor een eenvoudige installatie en nette afwerking.
- Easy Serviceability System – de rolstok met motor en schermdoek kan worden 'vastgeklikt' zodat hij eenvoudig kan worden geïnstalleerd en onderhouden. Eenmaal geïnstalleerd blijven de motor en het schermdoek bereikbaar.
- Na installatie sluiten afdichtpaneel en zijkappen op elkaar aan voor een nette afwerking zonder openingen.
- Kies tussen de unieke 2-steps installatie of gebruik de directe 1-steps installatieoptie.
- Het tab-tensioning spansysteem houdt het projectiedoek onder alle omstandigheden strak voor een perfect vlak projectieoppervlak.
- De koker en het projectiedoek kunnen precies op maat worden gemaakt en de koker is in iedere kleur verkrijgbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De Tensioned DescenderPro wordt geleverd met een wandchakelaar.
- Het projectiedoek is bijzonder vlak waardoor het geschikt is voor alle soorten data en videoprojectie.
- Een beperkte garantie van vijf jaar op de DescenderPro, passend bij de hoge kwaliteit van de producten.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 180 cm |
Maximum breedte: | 400 cm

Andere opties

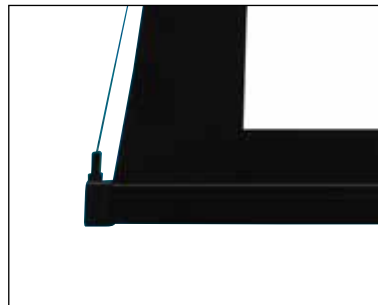
- RF: Inclusief ingebouwde RF-ontvanger, waardoor het scherm direct te bedienen is met de bijgeleverde afstandsbediening.

Accessoires

- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



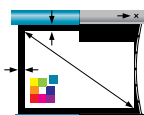
Nieuw koker-ontwerp voor een nette afwerking



Onderbalk van het projectiedoek rolt volledig in de koker



Nu verkrijgbaar met de optie Parallax Ambient Light Rejection



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

84

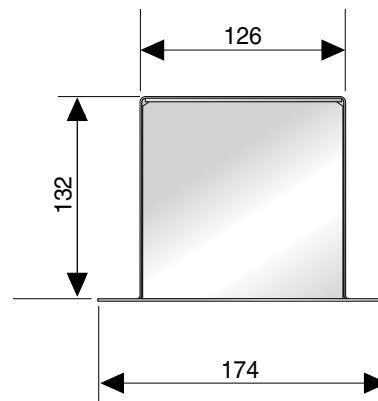
Ambient Light Rejection nu elektrisch beschikbaar

Parallax 0.8 ALR is nu verkrijgbaar in de Tensioned Elpro Concept en Tensioned DescenderPro. Parallax is een projectietechnologie met een geavanceerd optisch lensstelsel dat licht afstoot, in plaats van het alleen te verspreiden. Tot nu toe was dit ALR-materiaal alleen verkrijgbaar in een frame projectiescherm, Vanaf nu kan het echter ook worden gekozen als optie voor de twee meest populaire gemotoriseerde schermen.

Premium Ambient Light-Rejecting Technologie

In omgevingen waar het omgevingslicht niet kan worden gestuurd is er geen betere oplossing dan Parallax. Ons toonaangevende Parallax materiaal is gemaakt van lensachtige microlagen die zodanig zijn ontworpen dat omgevingslicht optimaal wordt afgestoten. Dit resulteert in een helder beeld zonder spikkels of schittering.

Parallax 0.8 projectiedoeken voor projectoren met standaard projectieafstand (1.5:1 of groter) worden geleverd met een standaard bovenkader van 5 cm.



PARALLAX

Product: Tensioned Descender Electrol Installateur: Barco Locatie: Kjaernes Gaard conference center (Moss, Norway)





16:10

16:9

4:3



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



High Contrast
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,1



Datalux
Kijkhoek: 70°
Gain: 1,5

DescenderPro

- Het meest complete projectiescherm voor plafondbinbouw op de markt. Opnieuw vormgegeven voor een eenvoudige installatie en nette afwerking.
- Easy Serviceability System – de rolstok met motor en schermdoek kan worden 'vastgeklikt' zodat hij eenvoudig kan worden geïnstalleerd en onderhouden. Eenmaal geïnstalleerd blijven de motor en het schermdoek bereikbaar.
- Na installatie sluiten afdichtpaneel en zijkappen op elkaar aan voor een nette afwerking zonder openingen.
- Kies tussen de unieke 2-staps installatie of gebruik de directe 1-staps installatieoptie.
- De koker en het projectiedoek kunnen precies op maat worden gemaakt en de koker is in iedere kleur verkrijgbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De DescenderPro wordt geleverd met een wandschakelaar.
- Een beperkte garantie van vijf jaar op de DescenderPro, passend bij de hoge kwaliteit van de producten.

Beschikbare formaten

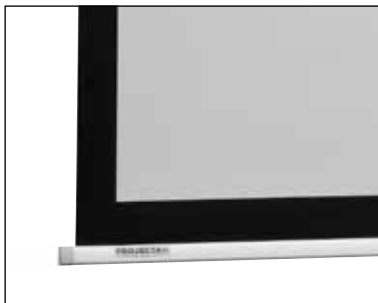
Minimum breedte: 180 cm |
Maximum breedte: | 400 cm

Andere opties

- Inclusief ingebouwde RF-ontvanger, waardoor het scherm direct te bedienen is met de bijgeleverde afstandsbediening.
- Zonder kader

Accessoires

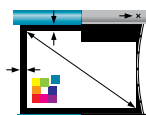
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



De driehoekige onderbalk rolt volledig in de koker



Perfect integration into the ceiling



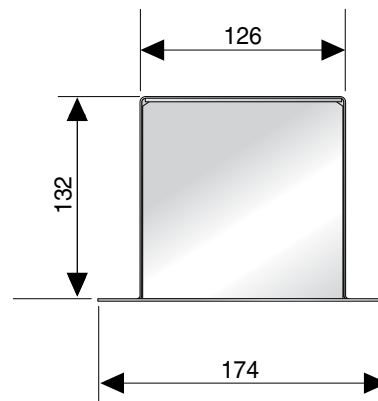
Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE 

2-Step installation

**Behuizing /
Projectiedoek Inbouwcomponent**

- Bestel de behuizing separaat van het projectiedoek. Installeer de behuizing gedurende de ruwe fase van de constructie en de Projectiedoek Inbouwcomponent gedurende de afwerking en voorkom zo schade aan het projectiescherm.
- Het projectiedoek inbouwcomponent bestaat uit de rolstok, de motor en het projectiedoek.
- Deze assemblage kan direct in de koker in het plafond worden geïnstalleerd door hem met de nieuwe eenvoudige connectoren aan weerszijden vast te klikken. Het is net zo makkelijk om de hele schermdoekassemblage te verwijderen voor onderhoud.
- Bestel eerst de behuizing en kies later de gewenste aspect ratio en projectiedoek voor een optimale flexibiliteit.



Product: Descender Electrol Installateur: AP Media s.r.o. Locatie: Austria Trend Hotel (Bratislava, Slovakia)



Wand- en plafondschermen



Product: Tensioned Elpro Concept Installateur: Videlio Rennes Locatie: b<>com l'Espace Conférences (Rennes, Frankrijk)

© Fred Pieau



Tensioned
Elpro Concept



Elpro Concept



Compact **Electrol**



16:10

16:9

2.35:1

4:3



HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6



HD Progressive 1.1 Perf
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9



HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3



Parallax 0.8
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,8



HD Progressive 1.1 Contrast
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,1

Tensioned Elpro Concept

- Stijlvol ontworpen elektrisch projectiescherm voor wand of plafondbmontage met tab-tensioned spansysteem voor een vlak projectiedoek onder alle omstandigheden. Wanneer de koker niet in het plafond kan worden geïnstalleerd, kies dan een projectiescherm dat gezien mag worden.
- Een beperkte garantie van vijf jaar op het gehele Concept assortiment die overeenkomt met de hoge kwaliteit van het product.
- Smooth Roll Technology: een gepatenteerde technologie die zorgt voor een perfect vlak projectiedoek.
- Eenvoudige montage direct aan wand of plafond dankzij het Easy Install systeem.
- Met de Easy Install Plug and Play mogelijkheden is het scherm snel en eenvoudig aan te sluiten. De vele Easy Install accessoires zijn net zo handig en snel toe te passen.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker is in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De eindafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De Tensioned Elpro Concept wordt geleverd met een wandschakelaar.
- Nieuwe klantvriendelijke verpakking voor een snelle installatie.
- De snelle motor is gemonteerd in rubberen dempers voor een stille werking.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 180 cm |
Maximum breedte: | 380 cm

Andere opties

- RF: Inclusief ingebouwde RF-ontvanger, waardoor het scherm direct te bedienen is met de bijgeleverde afstandsbediening.

Accessoires

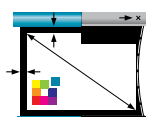
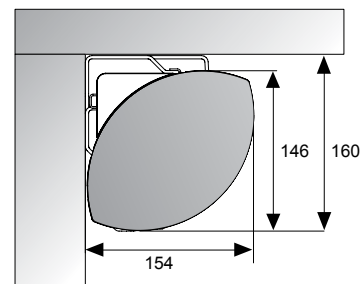
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Bladvormig kokerontwerp



Nu verkrijgbaar met de optie
Parallax Ambient Light Rejection



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

90



16:10

16:9

4:3

1:1

Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0

High Contrast
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,1

Datalux
Kijkhoek: 70°
Gain: 1,5

Elpro Concept

- Stijlvol ontworpen elektrisch projectiescherm voor wand of plafondmontage. Wanneer de koker niet in het plafond kan worden geïnstalleerd, kies dan een projectiescherm dat gezien mag worden.
- Een beperkte garantie van vijf jaar op het gehele Concept assortiment die overeenkomt met de hoge kwaliteit van het product.
- Eenvoudige montage direct aan wand of plafond dankzij het Easy Install systeem.
- Met de Easy Install Plug and Play mogelijkheden is het scherm snel en eenvoudig aan te sluiten. De vele Easy Install accessoires zijn net zo handig en snel toe te passen.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker is in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De eindafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De Elpro Concept wordt geleverd met een wandschakelaar.
- Nieuwe klantvriendelijke verpakking voor een snelle installatie.
- De snelle motor is gemonteerd in rubberen dempers voor een stille werking.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 180 cm |
Maximum breedte: | 400 cm

Andere opties

- RF: Inclusief ingebouwde RF-ontvanger, waardoor het scherm direct te bedienen is met de bijgeleverde afstandsbediening.
- Extra hoog bovenkader
- Zonder kader

Accessoires

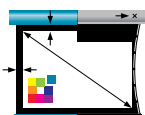
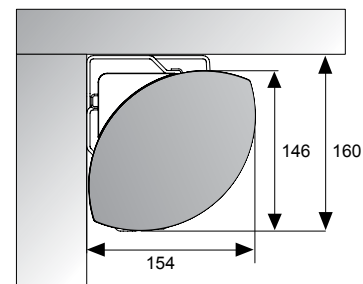
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Bladvormig kokerontwerp



Easy connectivity



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

92



16:10

16:9

4:3

1:1

**Matwit**Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0**High Contrast**Kijkhoek: 100°
Gain: 1,1**Datalux**Kijkhoek: 70°
Gain: 1,5

Compact **Electrol**

- Elektrisch projectiescherm van hoge kwaliteit, leverbaar in alle gangbare beeldverhoudingen en doeksoorten.
- Eenvoudige montage direct aan wand of plafond dankzij het Easy Install systeem.
- Met de Easy Install Plug and Play mogelijkheden is het scherm snel en eenvoudig aan te sluiten. De vele Easy Install accessoires zijn handig en snel toe te passen.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker en onderbalk zijn in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De eindafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De Compact Electrol wordt geleverd met een wandschakelaar.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 160 cm |
Maximum breedte: | 300 cm

Andere opties

- RF: Inclusief ingebouwde RF-ontvanger, waardoor het scherm direct te bedienen is met de bijgeleverde afstandsbediening.
- Extra hoog bovenkader
- Zonder kader

Accessoires

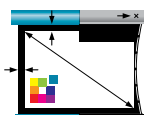
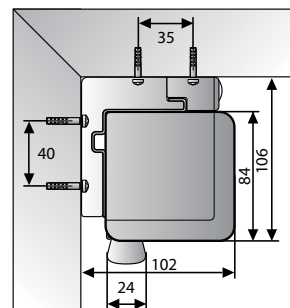
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Easy Install met kunststof montage beugels



Plug and Play accessoires



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

94



Schermen voor grotere toepassingen



Product: Elpro Large Electrol Installateur: Lagotronics BV Locatie: Scelta Institute (Venlo, Nederland)



39

Extensa



40

Tensioned
Descender Large Electrol



41

Descender Large Electrol



42

Tensioned
Elpro Large Electrol



43

Elpro Large Electrol



44

Master Electrol



E)XTENSA

Groot formaat projectie in hoge resolutie
met een perfect vlak projectiedoek








HD PROGRESSIVE



16:10

16:9

	HD Progressive 0.6 Kijkhoek: 170° Gain: 0,6
	HD Progressive 0.9 Kijkhoek: 170° Gain: 0,9
	HD Progressive 1.1 Kijkhoek: 170° Gain: 1,1
	HD Progressive 1.3 Kijkhoek: 150° Gain: 1,3
	Dual Vision Kijkhoek: 130° Gain: 0,9

Extensa

- Projectiescherm voor middelgrote tot grote ruimtes met een tab-tensioned projectiedoek voor een perfect vlak zichtvlak. Leverbaar in breedtes van 4 tot 6 meter.
- De Extensa is beschikbaar met HD Progressive projectiedoeken. Dit is de nieuwste technologie op het gebied van projectiedoeken, ontwikkeld voor 4K en Ultra HD, waardoor u optimaal gebruik kunt maken van de technologie van uw projector.
- Robuuste behuizing met een sterke motor.
- Het projectiescherm wordt bevestigd met drie flexibel te plaatsen beugels aan de wand of plafond. De beugels kunnen tot een meter van beide zijanten worden geplaatst.
- De motor is voorzien van een elektrisch remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- De behuizing en het projectiedoek kunnen exact op de juiste maat gemaakt worden.
- De onderzijde van de koker is standaard open. Tegen meerprijs is een gesloten variant leverbaar.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 400 cm |
Maximum breedte: | 600 cm

Accessoires

- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



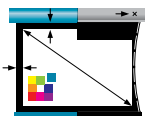
Zwarte aluminium behuizing



Robuuste behuizing



Onderbalk van het projectiedoek rolt volledig in de koker



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



16:10

16:9

4:3



HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9



HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3

Tensioned **Descender Large Electrol**

- Projectiescherm voor plafondinbouw voor gemiddeld tot grote toepassingen met een tab-tensioned projectiedoek voor een perfect vlak zichtvlak. Leverbaar in breedtes van 3,5 tot 4,5 meter.
- Easy Serviceability System: na inbouw blijven motor en projectiedoek bereikbaar, zodat afstelling en onderhoud ook achteraf mogelijk blijven.
- Is gemakkelijk in te bouwen in bestaande plafonds zonder systeembouw.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken en de koker is in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- Het projectiedoek is extreem vlak en daardoor geschikt voor alle typen data- en videoprojectie.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 350 cm |
Maximum breedte: | 450 cm

Accessoires

- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62

2-step installation

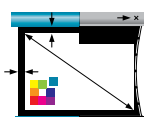
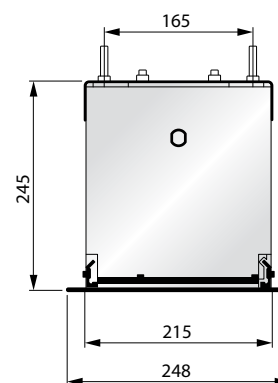
- Bestel de behuizing separaat van het projectiedoek. Installeer de behuizing gedurende de ruwe fase van de constructie en de Projectiedoek Inbouwcomponent gedurende de afwerking en voorkom zo schade aan het projectiescherm.
- De Projectiedoek Inbouwcomponent bevat het onderpaneel van het projectiescherm, de motor en het projectiedoek.
- Bestel eerst de behuizing en kies later de gewenste aspect ratio en projectiedoek voor een optimale flexibiliteit.



Easy Serviceability System



Perfect integratie in het plafond



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0

Descender Large Electrol

- Projectiescherm voor plafondbouw voor gemiddeld tot grote toepassingen. Leverbaar in breedtes van 3,5 tot 5 meter.
- Deonderbalk van het projectiescherm sluit de koker af voor een onopvallende installatie.
- Easy Serviceability System: na inbouw blijven motor en projectiedoek bereikbaar, zodat afstelling en onderhoud ook achteraf mogelijk blijven.
- Is gemakkelijk in te bouwen in bestaande plafonds zonder systeembouw.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken en de koker is in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 350 cm |
Maximum breedte: | 500 cm

Andere opties

- Zonder kader

Accessoires

- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62

2-step installation

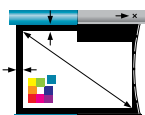
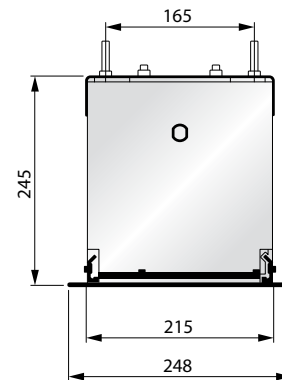
- Bestel de behuizing separaat van het projectiedoek. Installeer de behuizing gedurende de ruwe fase van de constructie en de Projectiedoek Inbouwcomponent gedurende de afwerking en voorkom zo schade aan het projectiescherm.
- De Projectiedoek Inbouwcomponent bevat het onderpaneel van het projectiescherm, de motor en het projectiedoek.
- Bestel eerst de behuizing en kies later de gewenste aspect ratio en projectiedoek voor een optimale flexibiliteit.



Easy Serviceability System



Perfect integratie in het plafond



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm



HD PROGRESSIVE



16:10

16:9

4:3



HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9



HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3

Tensioned **Elpro Large Electrol**

- Projectiescherm voor gemiddeld tot grote toepassingen met een tab-tensioned projectiedoek voor een perfect vlak zichtvlak. Leverbaar in breedtes van 4 tot 4,5 meter.
- Standaard met flexibele montage beugels die variabel gepositioneerd kunnen worden vanaf één meter van beide eindkappen voor een eenvoudige positionering.
- Voor optimale connectiviteit is de Tensioned Elpro Large Electrol aanstuurbaar met Easy Install accessoires.
- Easy Serviceability System: na inbouw blijft de motor bereikbaar, zodat afstelling en onderhoud ook achteraf mogelijk blijven.
- Stevige, stalen behuizing met een snelle, geruisarme motor.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- De koker het projectiedoek zijn exact op maat te maken en de koker is in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 400 cm |
Maximum breedte: | 450 cm

Accessoires

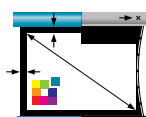
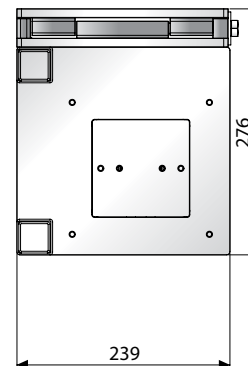
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Easy Install



Easy Serviceability



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



16:10

16:9

4:3

1:1

Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0

Elpro Large Electrol

- Projectiescherm voor gemiddeld tot grote toepassingen. Leverbaar van 4 tot 5 meter breed met een maximum hoogte van 6 meter.
- Handige, variabele ophanging binnen 1 meter van beide zijkappen is standaard.
- Voor optimale connectiviteit is de Elpro Large Electrol aanstuurbaar met Easy Install accessoires.
- Easy Serviceability System: na inbouw blijft de motor bereikbaar, zodat afstelling en onderhoud ook achteraf mogelijk blijven.
- Stevige, stalen behuizing met een snelle, geruisarme motor.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker en onderbalk zijn in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.

Beschikbare formaten

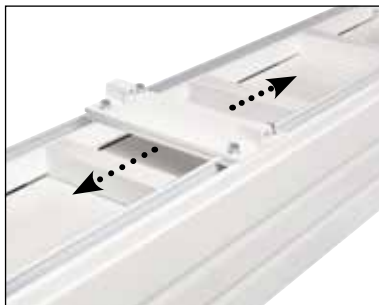
Minimum breedte: 400 cm |
Maximum breedte: | 500 cm

Andere opties

- Zonder kader

Accessoires

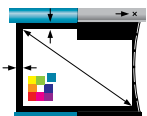
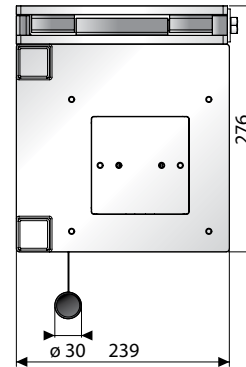
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Easy Install



Easy Serviceability



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm



16:10

4:3

1:1



Matwit
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0



Retrotex
Kijkhoek: 60°
Gain: 0,5

Master Electrol

- Projectiescherm voor gemiddeld tot grote toepassingen. Leverbaar van 4 tot 5 meter breed met een maximum hoogte van 4 meter.
- Een projectiescherm met een design uitstraling dankzij de ronde aluminium koker.
- De eindafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De Master Electrol wordt geleverd met een wandschakelaar.
- Bevestiging via flexibel te plaatsen beugels aan de wand en/of plafond.
- Naast Matwit projectiedoek ook leverbaar met doorzichtdoek. Bij het projecteren kan de lasnaad in het doorzichtdoek licht zichtbaar zijn.
- De behuizing en het projectiedoek kunnen exact op de juiste maat gemaakt worden.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 400 cm |
Maximum breedte: 500 cm

Accessoires

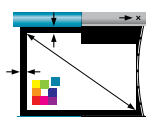
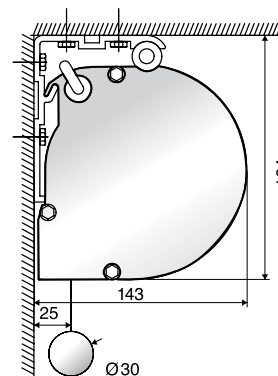
- All-in-One Control Box
- Meer op pagina 62



Ronde design aluminium koker



Verstelbare montagebeugels



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm

Het Matwit projectiedoek in dit projectiescherm heeft een drager op basis van vinyl zonder zwarte achterkant.

Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

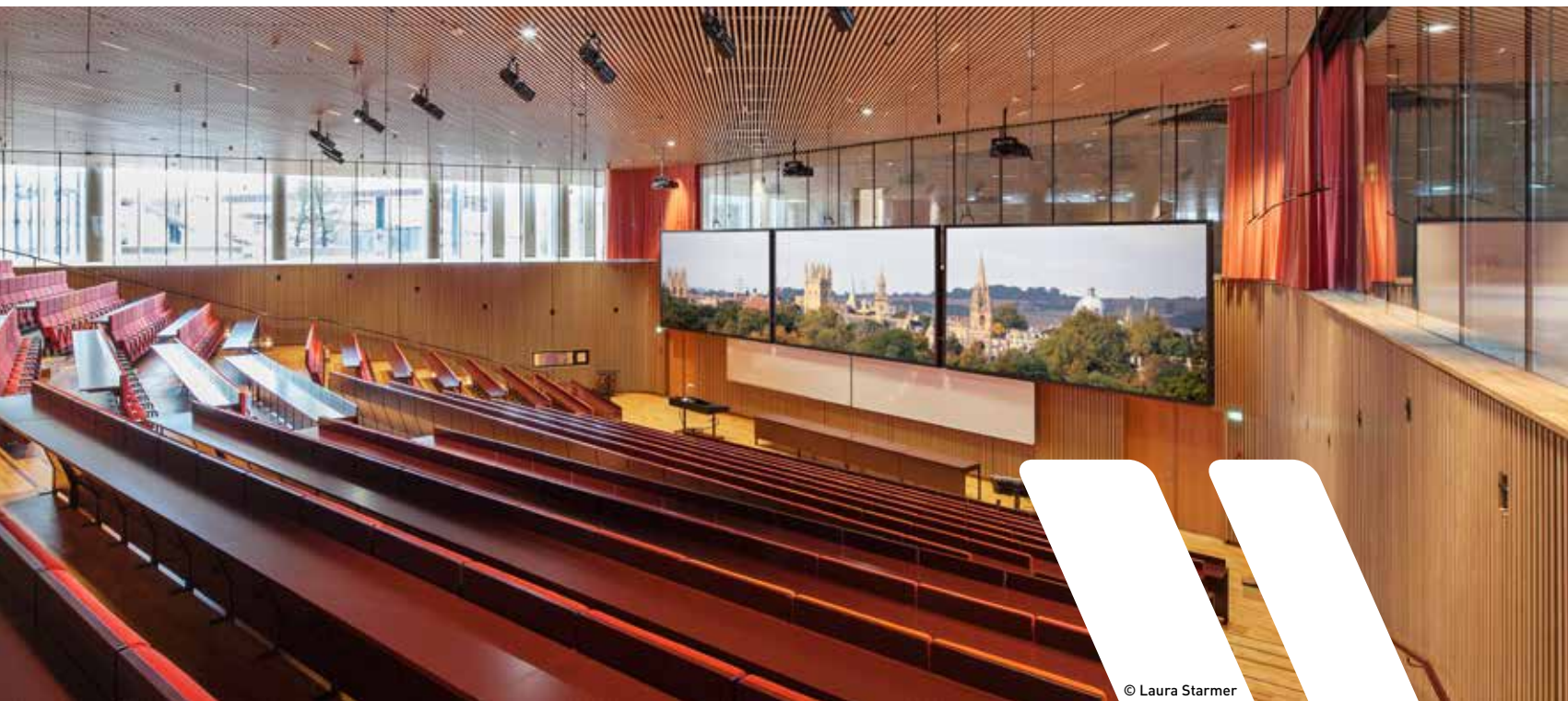
97



PROJECTA impressions

Frame

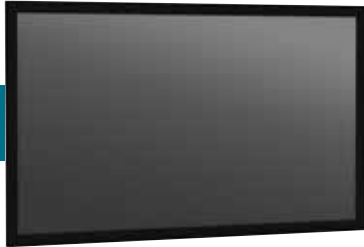
projectieschermen



© Laura Starmer

Product: FullVision Installateur: Stouenborg / Imago Sonas Locatie: Mearsk Building (Copenhagen, Denmark)

49



Parallax 0.8

49



Parallax UST 0.45

50



**HomeScreen
Deluxe**

50



HomeScreen

51



FullVision



ambient light rejection technologie

standaard technologie

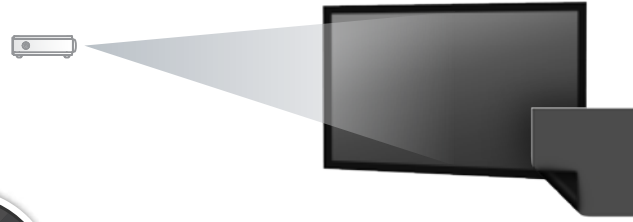
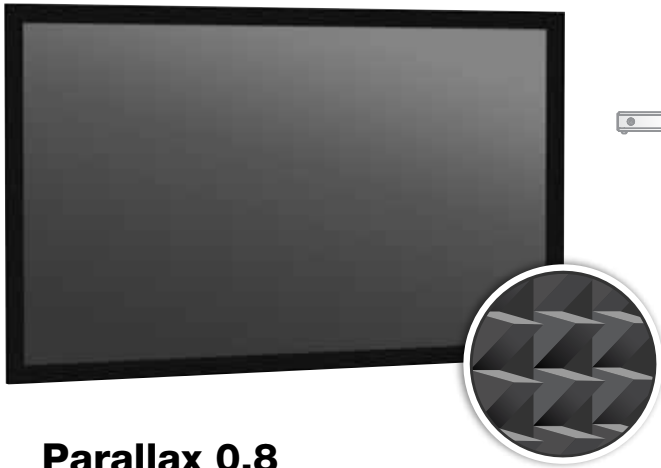
**blokkeert
omgevingslicht** voor een helder
en groot beeld

PARALLAX

Parallax is een projectietechnologie met een geavanceerd optisch lenssysteem dat niet al het licht reflecteert, maar het omgevingslicht afwijst. Parallax wordt opgebouwd uit meerdere micro-lagen die zorgen voor het blokkeren van omgevingslicht met behoud van een uitzonderlijk brede kijkhoek. Iedere micro-laag heeft een functie in het creëren van een helder geprojecteerd beeld. De zwarte lagen zorgen voor een boost in contrast en absorberen het omgevingslicht van de zijdes, terwijl een specifiek gevormde laag het licht van boven blokkeert. Er zijn twee doeksoorten die het omgevingslicht blokkeren beschikbaar in een framescherm. Parallax 0.8 is geschikt voor standaard projectieafstanden en Parallax UST 0.45 is ontwikkeld voor ultra short-throw projectie. Beide producten zijn flexibel, worden gerold verstuurd en hebben een spikkel- en glansvrij projectieoppervlak.

Nu ook verkrijgbaar in gemotoriseerde projectieschermen!

- Tensioned DescenderPro - page 26
- Tensioned Elpro Concept - page 32



Plaats de projector binnen de verticale kijkhoek

Parallax 0.8

Parallax is een omgevingslicht afstotende technologie die werkt met een optisch lensstelsel in microlagen dat licht blokkeert. Met de extreem grote kijkhoek, zonder schitteringen of vlekvorming, is het oppervlak ideaal voor een professionele AV installatie. Daarnaast is het oppervlak flexibel, wordt opgerold vervoerd en is eenvoudig te installeren.

Elke laag van Parallax speelt een rol in het behoud van het beeld dat naar de kijker wordt gereflecteerd in een omgeving met veel licht. Sommige lagen absorberen licht, terwijl een speciale laag, die is gevormd als een microscopische zaagtand, het licht van bovenaf blokkeert. Zo blijven de beelden scherp en contrastrijk, ook in een helder verlichte omgeving.

De projector moet binnen de verticale kijkhoek worden geplaatst om ervoor te zorgen dat het licht niet wordt afgestoten.

16:10

16:9

2.35:1

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 170 cm |
Maximum breedte: | 347 cm

Gain: 0,8

Horizontale kijkhoek: 170°

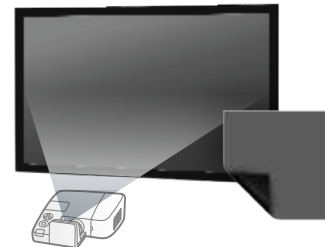
Verticale kijkhoek: 34°

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

98



Plaats de projector onder het scherm

Parallax UST 0.45

Parallax is een omgevingslicht afstotende technologie die werkt met een optisch lensstelsel in microlagen dat licht blokkeert.

Parallax UST 0.45 is uniek want dit oppervlak is speciaal ontwikkeld voor gebruik met een projector met ultrakorte projectieafstand die onder het scherm wordt geplaatst.

Met de extreem grote kijkhoek, zonder schitteringen of vlekvorming, is het oppervlak ideaal in de professionele AV-omgeving. Daarnaast is het oppervlak flexibel, wordt opgerold vervoerd en is eenvoudig te installeren.

Elke laag van Parallax speelt een rol in het behoud van het beeld dat naar de kijker wordt gereflecteerd in een omgeving met veel licht. Sommige lagen absorberen licht, terwijl een speciale laag, die is gevormd als een microscopische zaagtand, het licht van bovenaf blokkeert. Zo blijven de beelden scherp en contrastrijk, ook in een helder verlichte omgeving.

16:10

16:9

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 170 cm |
Maximum breedte: | 265 cm

Gain: 0,45

Horizontale kijkhoek: 160°

Verticale kijkhoek: 110°

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



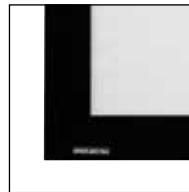
Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

98



HomeScreen Deluxe

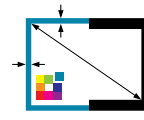
- Luxe, hoogwaardig spanscherm met een zwart fluwelen frame en met een ruime keuze uit verschillende doeksoorten.
- Het platte aluminium frame van de HomeScreen Deluxe is bekleed met zwart fluweel. Dat voorkomt reflectie en zorgt voor absorptie van het geprojecteerde licht.
- Het frame (8 cm breed en 3 cm diep) heeft een schuin aflopende binnenzijde, wat schaduwvorming in het beeld vermindert.
- Het projectiedoek wordt aan de achterzijde met klittenband aan het frame bevestigd.
- Het frame en projectiedoek kunnen volgens uw wensen op maat gemaakt worden.
- Het projectiedoek is extreem vlak en daardoor geschikt voor alle typen data en videoprojectie.
- Het frame is eenvoudig te monteren met de bijgeleverde ophangbeugels.



Zwart fluwelen afwerking van het frame



Projectiedoek wordt bevestigd met klittenband



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

16:10

16:9

2.35:1

4:3



HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6



HD Progressive 1.1 Contrast
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,1



HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9



HD Progressive 1.1 Perf
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 176 cm |
Maximum breedte: 516 cm

Accessoires

- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

98



HomeScreen

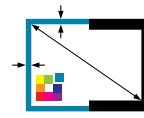
- Hoogwaardig spanscherm met een matzwart frame en met een ruime keuze uit verschillende doeksoorten.
- Het aluminium frame van de HomeScreen heeft een matzwarte afwerking.
- Het frame (8 cm breed en 3 cm diep) heeft een schuin aflopende binnenzijde, wat schaduwvorming in het beeld vermindert.
- Het projectiedoek wordt aan de achterzijde met klittenband aan het frame bevestigd.
- Het frame en projectiedoek kunnen volgens uw wensen op maat gemaakt worden.
- Het projectiedoek is extreem vlak en daardoor geschikt voor alle typen data en videoprojectie.
- Het frame is eenvoudig te monteren met de bijgeleverde ophangbeugels.



Matzwarte afwerking van het frame



Projectiedoek wordt bevestigd met klittenband



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

16:10

16:9

2.35:1

4:3



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 176 cm |
Maximum breedte: 316 cm

Accessoires

- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

99



16:10

16:9

HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6

HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9

HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1

HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3

HD Progressive 1.1 Contrast
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,1

Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0

FullVision

- FullVision is een onopvallend projectiescherm waarbij het projectiedoek om het frame wordt gevouwen zodat het volledige projectieoppervlak kan worden gebruikt voor projectie zonder kaders.
- Het FullVision-scherm is verkrijgbaar met HD Progressive-projectiedoek Dit is de nieuwste technologie op het gebied van projectiedoeken, ontwikkeld voor 4K en Ultra HD, waardoor u optimaal gebruik kunt maken van de technologie van uw projector.
- Het projectiedoek is rondom het aluminium frame gewikkeld (8 cm breed en 3 cm diep) en wordt aan de achterkant met klittenband vastgezet.
- FullVision is een scherm met een lichtgewicht frame dat met de meegeleverde beugels dicht tegen de wand wordt bevestigd, zodat de installatie nauwelijks opvalt.
- FullVision is eenvoudig te monteren en omvat een innovatief hoekontwerp voor een snelle installatie.
- Het FullVision-scherm is verkrijgbaar in op maat gemaakte afmetingen van maximaal 400 cm hoog en 600 cm breed.
- Alle projectiedoeken zijn binnen de zichtmaat naadloos en uitzonderlijk vlak, waardoor het scherm geschikt is voor de projectie van elk type gegevens of video.
- Vrijstaande en plafondinstallaties zijn optioneel op aanvraag verkrijgbaar. Neem gerust contact met ons op met uw wensen en eisen.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 200 cm |
Maximum breedte: | 600 cm

Accessoires

- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek
- Meer op pagina 67



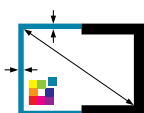
Het projectiedoek wordt om het aluminium frame gevouwen



Onopvallende installatie



Projectiedoek wordt bevestigd met klittenband



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

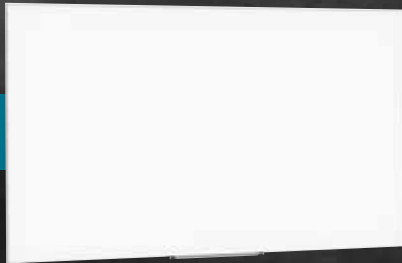
99

Dry Erase

projectieschermen



44



Dry Erase Screen

44



Dry Erase Screen
Panoramic

Dry Erase projectieschermen

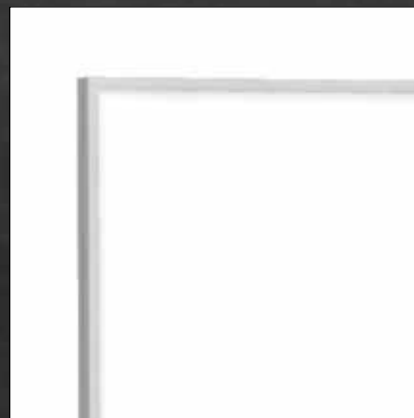
De nieuwste Dry Erase projectieschermen bieden een verbeterde duurzaamheid, beeld uniformiteit en rigiditeit voor een superieure interactieve ervaring. De nieuwe serie projectieschermen hebben nu standaard een dun frame en een magnetisch oppervlak. Alle Dry Erase schermen zijn uitwisbaar, zonder hotspot en kunnen gebruikt worden met elke dry erase marker. Dit projectiescherm kan gebruikt worden als een ideale oplossing voor installaties met een ultra short throw projector, als een interactief scherm of als markerboard.



Markerboard mogelijkheid



Ontworpen voor interactieve
en ultra short throw projectoren



Een dun aluminium frame

- De Projecta Dry Erase Screen is een revolutionair projectiescherm dat gebruikt kan worden als traditioneel projectiescherm maar ook als whiteboard waarop geschreven kan worden. Een uniek projectiescherm met de functionaliteit van een markerboard zonder dat de projectiekwaliteit hierdoor opgeofferd wordt.
- De Dry Erase Screen is ontworpen voor wandmontage en kan geïntegreerd worden in ieder klaslokaal, trainingsruimte of vergaderzaal wanneer zowel een projectiescherm als een whiteboard nodig zijn.
- Dit projectiescherm is vanwege zijn harde oppervlak uitstekend geschikt voor interactieve short throw projectoren.
- Wat dit projectiescherm zo bijzonder maakt, is dat het een projectieoppervlak heeft van professionele kwaliteit waarop geschreven kan worden met dry erase markers.
- Het projectieoppervlak heeft een gain van 2,5 en een kijkhoek van 50 graden en is geschikt voor een professionele installatie. Het projectieoppervlak elimineert praktisch de glans die ontstaat door omgevingslicht en de hotspot die gebruikelijk zijn bij standaard whiteboards.
- De Dry Erase Screen heeft een dun frame van aluminium en wordt geleverd met een handige tray voor het opbergen van de markers, wissers en interactieve tools.
- De meegeleverde muurbeugel heeft een gemakkelijke en snelle installatiemethode waarbij het projectiescherm vlak tegen de wand wordt geïnstalleerd.
- Een dry erase kit wordt meegeleverd met hoogwaardige reinigingsdoekjes en vier dry-erase markers.

Hoogwaardig projectiedoek gecombineerd met whiteboard mogelijkheden

Vaak wordt een standaard whiteboard misbruikt als projectiescherm waardoor een glanzend geprojecteerd beeld ontstaat wat moeilijk te lezen is met een duidelijke hotspot in het midden.

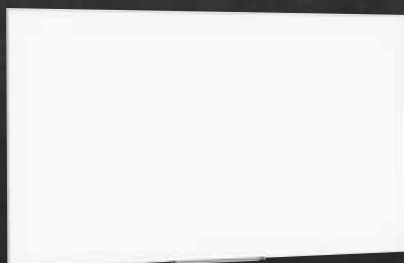
De Dry Erase Screen heeft een projectieoppervlak van professionele kwaliteit waarop geschreven kan worden met dry erase markers. Het projectiedoek heeft een gain van 2,5 en een kijkhoek van 50 graden en het projectieoppervlak elimineert praktisch de glans die ontstaat door omgevingslicht en de hotspot die gebruikelijk zijn bij standaard whiteboards.

Gemakkelijke en vlakke installatie

De Dry Erase Screen is ontworpen voor wandmontage. De meegeleverde muurbeugel heeft een gemakkelijke en snelle installatiemethode waarbij het projectiescherm vlak tegen de wand wordt geïnstalleerd. Een handige tray kan geïnstalleerd worden aan de onderzijde voor het opbergen van de markers, reinigingsdoekje en interactieve tools.

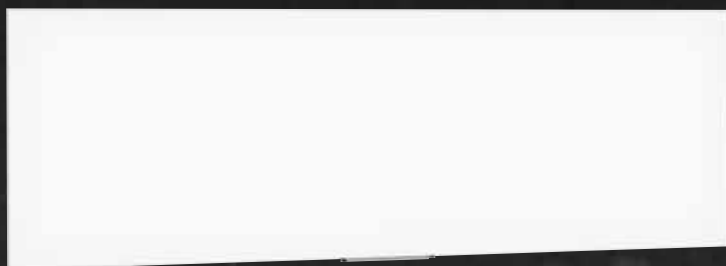
Interactiviteit

De Projecta Dry Erase Screen is ontworpen om gebruikt te worden in combinatie met interactieve short throw projectoren. Vanwege zijn harde oppervlak is dit projectiescherm uitstekend geschikt voor de tools die gebruikt worden bij interactieve projectoren.



Dry Erase Screen

Superieur projectieoppervlak met magnetisch markerboard functionaliteit.



Dry Erase Screen Panoramic

Een projectiescherm uit drie panelen voor grote oppervlaktes. Het middenpaneel wordt geleverd in een projectieformaat met panelen aan beide zijdes voor schrijfooppervlak.

16:9 16:10

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE 

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 146 cm |
Maximum breedte: | 269 cm

Afmetingen en
Artikelnummers op pagina **100**

16:9 16:10

GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE 

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 366 cm |
Maximum breedte: | 488 cm

Afmetingen en
Artikelnummers op pagina **100**

Handbediende projectieschermen **voor wand en plafond**



Product: ProScreen Installateur: Auvix Locatie: HP (Moskou, Rusland)

Hapro CSR



58

59



ProScreen CSR

SlimScreen



59



16:10

16:9

4:3

1:1



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



High Contrast
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,1



Datalux
Kijkhoek: 70°
Gain: 1,5

Hapro CSR

- Handbediend projectiescherm van professionele kwaliteit met betrouwbaar Controlled Screen Return, leverbaar in diverse aspect ratio's en doeksoorten.
- Het speciale Controlled Screen Return veermechanisme van de Hapro CSR is zeer sterk. Het projectiedoek loopt eerst snel in waarna het afremt en rustig en gecontroleerd in de koker rolt.
- De Hapro CSR dient volledig te worden uitgerold. Het is niet mogelijk om het scherm tussentijds te blokkeren.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker en onderbalk zijn in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.
- Eenvoudige montage direct aan wand of plafond dankzij het Easy Install systeem.
- De driehoekige onderbalk rolt volledig in de koker voor een gladde afwerking.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 200 cm |
Maximum breedte: | 340 cm

Andere opties

- Zonder kader

Accessoires

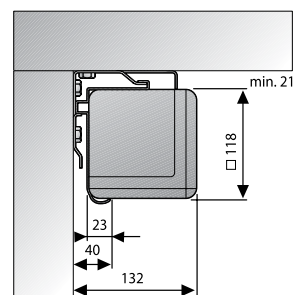
- Trekstang
- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek
- Meer op pagina 64



Rolt soepel in dankzij CSR



Easy Install met metalen beugels



NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

101



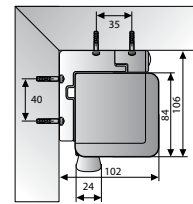
Rolt soepel in dankzij CSR



Easy Install met kunststof montage beugels



	Matwit Kijkhoek: 120° Gain: 1,0
	High Contrast Kijkhoek: 100° Gain: 1,1
	Datalux Kijkhoek: 70° Gain: 1,5



ProScreen CSR

- Handbediend projectiescherm van hoge kwaliteit met betrouwbaar Controlled Screen Return, leverbaar in diverse aspect ratio's en doeksoorten.
- Dankzij het Projecta Controlled Screen Return veermechanisme rolt het projectiedoek rustig in de koker op een soepele en gecontroleerde wijze.
- De ProScreen CSR met het CSR veermechanisme is leverbaar tot 240 cm breed.
- Voor de gewenste afstelling van de hoogte kan het scherm blokkeren bij het afrollen op elke 13 cm.
- Eenvoudige montage direct aan wand of plafond dankzij het Easy Install systeem.
- De koker en het projectiedoek zijn exact op maat te maken; de koker en onderbalk zijn in iedere gewenste kleur leverbaar voor een optimale integratie in elk interieur.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 180 cm |
Maximum breedte: | 280 cm

Andere opties

- Extra hoog bovenkader
- Zonder kader
- Standaard (niet CSR) veermechanisme

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE

Accessoires

- Trekstang
- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek
- Meer op pagina 64

Afmetingen en Artikelnummers op pagina **101**



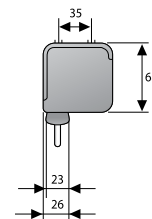
Driehoekige onderbalk



Geïntegreerde ophangbeugels



	Matwit Kijkhoek: 120° Gain: 1,0
	Datalux Kijkhoek: 70° Gain: 1,5



SlimScreen

- Basis handbediend projectiescherm met veermechanisme.
- Uitgevoerd in de meest compacte koker.
- Eenvoudig te monteren aan wand of plafond met behulp van de geïntegreerde ophangbeugels aan beide eindkappen.
- Voor de gewenste afstelling van de hoogte kan het scherm blokkeren bij het afrollen op elke 11 cm. Bij een scherm breedte van 200 cm is de interval 15 cm.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 160 cm |
Maximum breedte: | 240 cm

Andere opties

- Zonder kader

NIET GESCHIKT VOOR
ULTRA SHORT THROW
PROJECTIE

Accessoires

- Trekstang
- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek
- Meer op pagina 64

Afmetingen en Artikelnummers op pagina **103**



Eenvoudige voetbediende
pootontgrendeling



Stevige handgreep met
geïntegreerde rem voor
hoogte-instelling

16:10

16:9

4:3

1:1



Matwit
Kijkhoek: 120°
Gain: 1,0



Datalux
Kijkhoek: 70°
Gain: 1,5

Picture King®

- Projectiescherm van professionele kwaliteit op statief, met bewezen stabiliteit en duurzaamheid bij intensief, mobiel gebruik.
- Het zeer stabiele statief van de Picture King® bestaat uit vierkante buizen en heeft een eenvoudige voetbediende pootontgrendeling.
- Een speciale transportvergrendeling beschermt het doek tegen beschadiging.
- Zelfsluitende handgreep voor optimale hoogteverstelling en draagcomfort.
- Geïntegreerde OHP beugel voor keystone correctie met een lengte van 40 cm.
- De Picture King® is leverbaar met een zwarte Polyknit Skirting Kit.

Beschermhoes

Beschermhoes voor statief projectieschermen



Type	Artikelnummer
Schermbreedte 127 - 152 cm	10830043
Schermbreedte 178 cm	10830045
Schermbreedte 213 cm	10830046
Schermbreedte 244 cm	10830047

Beschikbare formaten

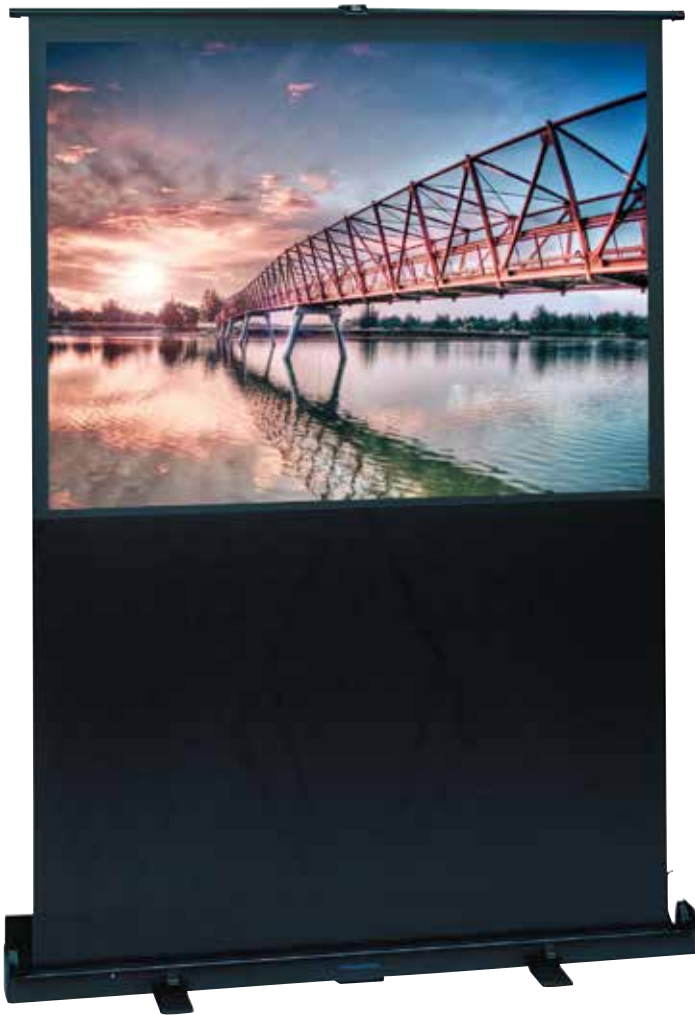
Minimum breedte: 152 cm |
Maximum breedte: 244 cm

Andere opties

- Koker bekleed met tapijt. De koker van de Carpeted Picture King® is bekleed met zwart industrieel tapijt voor verhuur. Zwaar robuust stof beschermt de koker tegen deuken en krassen die tijdens het transport kunnen ontstaan.

Accessoires

- Beschermhoes
- BrightSight voor het veilig schoonmaken van het projectiedoek



Beschikbare
beeldverhoudingen

16:9

4:3

Matwit High Gain
Kijkhoek: 70°
Gain: 2,2

LiteScreen

- Lichtgewicht, draagbaar projectiescherm in video- en HDTV-formaat.
- Flexibele en traploze instelling van de hoogte mogelijk door soepel pneumatisch schaarmechanisme.
- Standaard geleverd met een extra zwart kader aan de onderzijde voor het instellen van de ideale kijkhoogte.
- De LiteScreen staat stabiel dankzij de twee poten die bij het opzetten worden uitgeklapt.
- De koker is van aluminium en uitgevoerd in een matzwarte finish.

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 122 cm |
Maximum breedte: | 203 cm

Accessoires - bediening



All-In-One Control Box

Een projectiescherm bedienen is nog nooit zo gemakkelijk geweest! De nieuwe Projecta alles-in-één control box biedt meerdere bedieningsopties in een enkele behuizing. Dit nieuwe accessoire kan gecombineerd worden met elektrische projectieschermen en heeft de volgende mogelijkheden:

- Relay (dry-contact)
- RF (radiofrequentie) bediening
- IR (infrarood) bediening
- Schakelaar voor handmatige bediening op de behuizing
- 12 volt trigger

Relay (potentiaalvrije contacten)

Gebruik de potentiaalvrije contacten in de control box om het projectiescherm aan te sluiten op een extern besturingssysteem. Hiermee is een projectiescherm makkelijk en snel te integreren in een compleet AV systeem.

RF (radiofrequentie) bediening

Bedien het projectiescherm via een radiofrequente afstandsbediening. De afstandsbediening werkt op een frequentie van 433,92 Mhz. RF heeft een bereik van 30 meter, afhankelijk van de structuur.

IR (infrarood) bediening

Bedien het projectiescherm via een infrarood afstandsbediening. Voor bediening met infrarood is een directe zichtlijn nodig vanaf de afstandsbediening tot de control box. IR kan een oplossing zijn voor ruimtes waar er een restrictie is voor radiofrequentie. IR heeft een bereik van 8 meter.

Handmatige bediening

Aan de zijkant van de control box zijn 3 knoppen te vinden om het projectiescherm direct mee te bedienen. Deze additionele bediening is een back-up om ervoor te zorgen dat het projectiescherm in- en uitgerold kan worden wanneer de aangesloten bediening niet werkt.

12 volt DC trigger

Sluit de 12 volt trigger aan een 12 volt output om zo het projectiescherm uit te rollen. De 12 volt output kan komen van een projector of een besturingssysteem.

10800154 EU



IR (infrarood) bediening



Handmatige bediening



12 volt DC trigger

Gemakkelijk bestellen

Het is niet meer nodig om vooraf te bepalen hoe het projectiescherm bediend moet worden. U kunt dit veelzijdig accessoire bestellen samen met het projectiescherm en later besluiten welke optie gebruikt zal worden.

Eenvoudige installatie

Niet iedere project gaat exact zoals gepland en tijdens installatie kan het zo zijn dat een installateur creatief moet zijn om alles te laten werken. Een accessoire gebruiken dat u niet beperkt tot een enkele aansluitmogelijkheid geeft de flexibiliteit die nodig is. Zelfs wanneer alle externe besturingssystemen niet reageren, kan deze control box het projectiescherm bedienen met een schakelaar op de behuizing om zo de presentatie te starten.

Leverbaar voor

- Tensioned DescenderPro
- DescenderPro
- Tensioned Elpro Concept
- Elpro Concept
- Compact Electrol
- Extensa
- Tensioned Descender Large Electrol
- Descender Large Electrol
- Tensioned Elpro Large Electrol
- Elpro Large Electrol
- Master Electrol
- GiantScreen
- Studio Electrol
- Arena Electrol



Power Sensing Trigger

De Power Sensing Trigger verandert iedere installatie in een eenvoudig besturingssysteem. Normaal gesproken is een 12 volt trigger output nodig om een projectiescherm een signaal te sturen om uit te rollen zodra de rest van het systeem aan gaat. Niet iedere projector heeft een trigger output, maar dankzij de Projector Power Sensing trigger krijgt ieder systeem nu die functionaliteit.

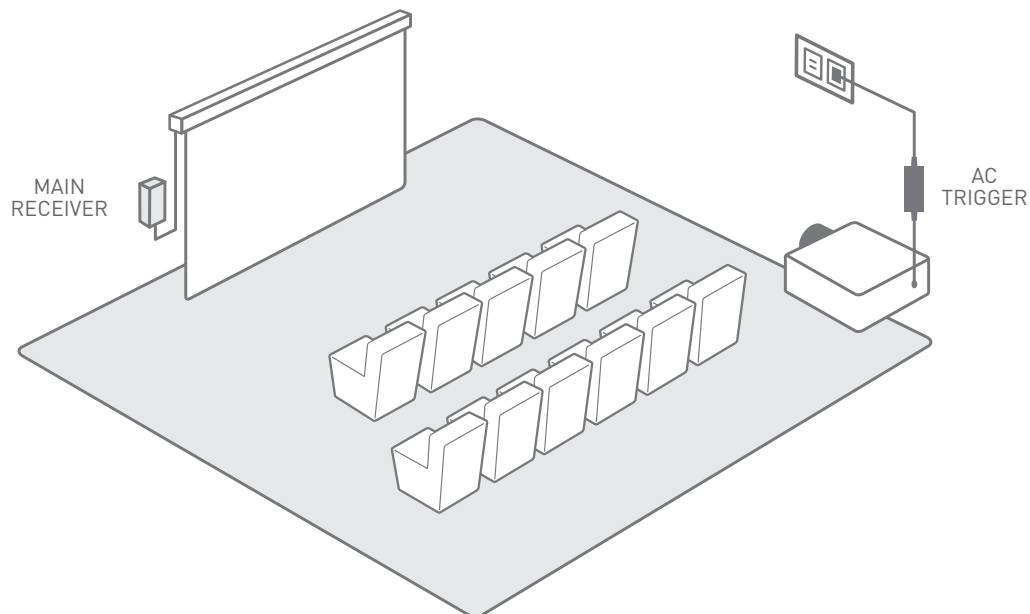
De Power Sensing Trigger wordt aangesloten tussen de krachtbron en de projector. Wanneer de projector aangaat en er elektriciteit door de trigger gaat, geeft deze een signaal naar het scherm om uit te rollen. Zodra de elektriciteit wordt uitgeschakeld, geeft de trigger weer een signaal om in te rollen.

10800155 EU

Zo werkt het:

Leverbaar voor

- Tensioned DescenderPro
- DescenderPro
- Tensioned Elpro Concept
- Elpro Concept
- Compact Electrol
- Extensa
- Tensioned Descender Large Electrol
- Descender Large Electrol
- Tensioned Elpro Large Electrol
- Elpro Large Electrol
- Master Electrol
- GiantScreen
- Studio Electrol
- Arena Electrol



Accessoires - bediening



Easy Install
Plug and Play
RF Afstandsbediening

Plug and Play radio frequentie (868,3 MHz) afstandsbediening. Standaard toegerust met een vijfkanals handzender, een plug and play ontvanger en een 5-meter lang zwart apparaatsnoer. Met de vijfkanals handzender kunnen vijf projectieschermen bediend worden met één afstandsbediening. Leverbaar met een Europese, UK of Zwitserse stekker.
10800055 EU
10800066 UK
10800067 CH



Easy Install
Plug and Play
IR Afstandsbediening

Plug and Play Infrarood Afstandsbediening 230 Volt/50 Hz met éénkanaals handzender, een plug and play ontvanger met een geïntegreerd infrarood oog. In de behuizing van de IR-afstandsbediening zijn potentiaalvrije contacten beschikbaar. Hiermee kan een scherm aan een besturings-systeem worden gekoppeld of op een wandschakelaar worden aangesloten. Standaard geleverd met een 5-meter lang, zwart apparaatsnoer. Leverbaar met een Europese, UK of Zwitserse stekker.
10800058 EU
10800072 UK
10800073 CH



Easy Install
RF Wandzender

Voor projectieschermen die met de RF-afstandsbediening worden bediend, is een aparte RF-wandschakelaar verkrijgbaar. Deze aan de wand bevestigde zender kan aan deze configuratie worden toegevoegd en werkt op een frequentie van 868,3 Mhz. Deze accessoire kan alleen worden gebruikt in combinatie met de Easy Install plug & play RF-afstandsbediening. De aan de wand bevestigde zender is onmiddellijk gebruiksklaar en een batterij wordt meegeleverd.
10800065



Easy Install
Plug and Play Relaiskast
met Potentiaalvrije Contacten

Deze relaiskast maakt het mogelijk om schermen door middel van potentiaalvrije contacten te koppelen aan besturingsystemen. Hiermee is een projectiescherm makkelijk en snel te integreren in een compleet systeem. De relaiskast wordt aangesloten met vaste spanning.
10800068 EU
10800084 UK
10800083 CH



Easy Install
Plug and Play
RS232 met IP Control Kit

Mocht 44 meter nog niet voldoende zijn, dan biedt Projecta de oplossing om het projectiescherm via het Internet Protocol (IP) aan te sturen. Het enige wat u nodig heeft, is een aansluiting op het Internet.
10800085



Sleutelschakelaar

Een sleutelschakelaar biedt uitkomst wanneer u ongewenst gebruik van uw elektrisch projectiescherm wilt voorkomen.
10800009

Leverbaar voor

- Hapro CSR
- ProScreen CSR
- ProScreen
- SlimScreen

Leverbaar voor

- Tensioned DescenderPro
- DescenderPro
- Tensioned Elpro Concept
- Elpro Concept
- Compact Electrol
- Extensa
- Tensioned Descender Large Electrol
- Descender Large Electrol
- Tensioned Elpro Large Electrol
- Elpro Large Electrol
- Master Electrol

handbediend



Trekstang

Trekstang Als het projectiescherm met een veermechanisme op meer dan 2,5 meter hoogte is bevestigd, dan is een trekstang een handig hulpmiddel bij het uittrekken van het scherm. De trekstang heeft een lengte van 125 cm.
10800021



Easy Install Draadloze Projectorkoppeling

Projector Interface voor projectoren uitgerust met een 12 Volt DC/85 mA signaal. De zender, die op batterijen werkt, functioneert in combinatie met de Plug and Play Easy Install RF Afstands-bediening (868,3 MHz). De zender wordt geprogrammeerd via de RF ontvanger.
10800056



Easy Install RF Afstandsbediening met Draadloze Projectorkoppeling

Een combinatie van de Easy Install RF Afstandsbediening en de Draadloze Projector Koppeling.
10800057 EU
10800070 UK
10800069 CH



Easy Install Projector Koppeling met Kabel

Plug and Play Projector Interface, 230 Volt; 50 Hz voor videoprojectoren met een 12 V DC/85 mA signaal. Standaard voorzien van een noodbediening op de trigger-behuizing. Standaard geleverd met een 5-meter lang, zwart apparaatsnoer. Leverbaar met een Europese, UK of Zwitserse stekker.
10800059 EU
10800074 UK
10800075 CH



Easy Install Plug and Play RS232 Control Kit

Als uitbreiding op de relaiskast met potentiaalvrije contacten biedt Projecta de mogelijkheid om het projectiescherm via RS232 protocol aan te sturen. Daarmee wordt het nog gemakkelijker om het projectiescherm te integreren in een besturingssysteem. Met een UTP CAT 5 kabel kunt u een afstand van 44 meter overbruggen.
10800080

RF Motor bediening



RF Wandzender

De projectieschermen met een ingebouwde RF (433,92 MHz) bediening kunnen worden uitgebreid met een zender die aan de wand te bevestigen is. De wandzender is direct te gebruiken dankzij de meegeleverde batterij.
10800108



4-kanaals RF Afstandsbediening

Met deze afstandsbediening kunnen tot vier projectieschermen met ingebouwde RF (433,92 MHz) bediening tegelijk bediend worden. De schermen kunnen apart of per groep aangestuurd worden.
10800107

Leverbaar voor

- Tensioned DescenderPro RF
- DescenderPro RF
- Tensioned Elpro Concept RF
- Elpro Concept RF
- Compact RF Electrol

Accessoires - montage

Wandbeugel

In bepaalde gevallen is het wenselijk om het projectiescherm van de wand af te monteren. Bijvoorbeeld omdat er een schilderij hangt op de plaats waar het projectiescherm moet komen hangen. Ook kan het nodig zijn om bij overhead projectie het projectiedoek onder een hoek te plaatsen om beeldvervalsing te voorkomen.



75 cm



40 cm



10 cm

Beugel	Wit RAL 9016	Zwart RAL 7021	Aluminium	Leverbaar voor
	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	
Wandbeugel 75 cm	10800001	10800020		Tensioned DescenderPro, DescenderPro, Tensioned Elpro Concept, Elpro Concept, Compact Electrol, Hapro CSR, ProScreen CSR, ProScreen
Wandbeugel 30 cm	10800041	10800042		Tensioned Elpro Concept, Elpro Concept, Compact Electrol, Hapro CSR, ProScreen CSR, ProScreen
Wandbeugel 10 cm	10800090	10800091		Tensioned Elpro Concept, Elpro Concept, Compact Electrol, Hapro CSR, ProScreen CSR, ProScreen
Wandbeugel Elpro Large Electrol 40 cm	10800008			Tensioned Elpro Large Electrol, Elpro Large Electrol
Wandbeugel Master Electrol 40 cm			10800077	Master Electrol
Wandbeugel SlimScreen 57 cm	10800036	10800040		SlimScreen



Plafondbeugel

Voor de bevestiging van een projectiescherm in een hoge ruimte of onder een verlaagd plafond zijn speciale plafondbeugels verkrijgbaar. De plafondbeugels zijn naar behoefte in te korten.

Beugel	Wit RAL 9016	Zwart RAL 7021	Aluminium	Leverbaar voor
	Artikelnummer	Artikelnummer	Artikelnummer	
Plafondbeugel M8 100 cm	10800004	10800017		Tensioned DescenderPro, DescenderPro, Tensioned Descender Large Electrol, Descender Large Electrol, Tensioned Elpro Concept, Elpro Concept, Hapro CSR
Plafondbeugel M6 100 cm	10800002	10800005		Compact Electrol, ProScreen CSR, ProScreen, SlimScreen
Plafondbeugel Elpro Large Electrol 100 cm	10800094			Tensioned Elpro Large Electrol, Elpro Large Electrol
Plafondbeugel Master Electrol 100 cm			10800078	Master Electrol



Koofbeugel

Beugel om een projectiescherm op eenvoudige wijze in een koof te bevestigen. Met deze beugel worden de ophangpunten verplaatst naar de zijkant van de koker, zodat het projectiescherm ook in een smalle koof makkelijk te monteren is.

Beugel (Aluminium)	Artikelnummer	Leverbaar voor
Koofbeugel	10800089	Tensioned Elpro Concept, Elpro Concept, Compact Electrol, Hapro CSR, ProScreen CSR, ProScreen
Koofbeugel Elpro Large Electrol	10800093	Tensioned Elpro Large Electrol, Elpro Large Electrol



BrightSight

BrightSight is een speciaal mengsel van milde schoonmaakrediënten op basis van alcohol en het eerste schoonmaakmiddel voor projectiedoeken dat zowel effectief als veilig is. Spray een beetje BrightSight op het scherm. Veeg van links naar rechts met een schone doek en het is klaar! Met deze handige BrightSight spray flacon biedt Projecta u een unieke schoonmaakoplossing die de levensduur van uw projectiedoek zal verlengen. Zorg er wel voor dat het materiaal droog is voordat het opgerold en/of opgeslagen wordt.

Type	Artikelnummer
1 × 0,75 l BrightSight	10800998
3 × 0,75 l BrightSight	10800999
12 × 0,75 l BrightSight	10800997

Beschermhoes

Beschermhoes voor statief projectieschermen

Beschermhoes beschermt statiefscherm tegen stof en voorkomt beschadigingen tijdens transport.

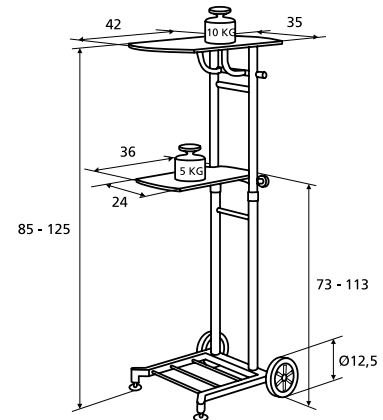


Type	Artikelnummer
Schermbreedte 127 - 152 cm	10830043
Schermbreedte 178 cm	10830045
Schermbreedte 213 cm	10830046
Schermbreedte 244 cm	10830047

StandMaster I



- Een mobiele projectortafel van hoge kwaliteit voor professionele presentaties op elke gewenste locatie.
- De StandMaster I is een solide en betrouwbare projectortafel met een slanke vormgeving en een doordachte en eenvoudige bediening.
- Gemakkelijk in hoogte verstelbaar dankzij ingebouwde gasveer.
- De StandMaster I heeft twee inklapbare bladen voor projector en notebook. Het onderblad is ook draaibaar en in hoogte verstelbaar.
- Het stevige stalen frame is gepoedercoat in donkergrijs (RAL 7021) en de bladen zijn lichtgrijs (RAL 7035). De grote, praktische wielen hebben een doorsnee van 12,5 cm.
- Gemakkelijk te monteren.
- Een optionele zwarte Skirting Kit is leverbaar voor de StandMaster.



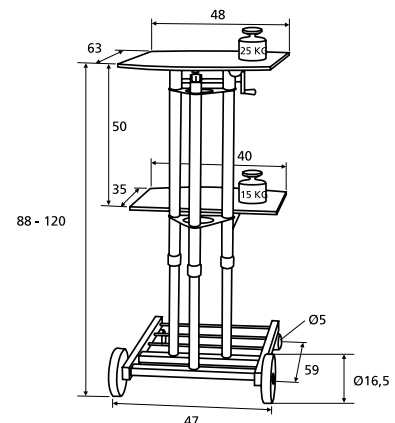
Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

104

StandMaster II



- Solide, draagbare projectortafel geschikt voor de grotere projectoren.
- De StandMaster II is een robuuste, stabiele projectortafel met een doordachte en eenvoudige bediening.
- Traploos in hoogte verstelbaar dankzij een spindelmechanisme.
- Het royale bovenblad is tot 15 graden neigbaar en het grote onderblad kan gedemonteerd en verwijderd worden.
- Optimale wendbaarheid door grote wielen voor en zwenkwielen achter.
- Het stevige stalen frame is gepoedercoat in donkergrijs (RAL 7021) en de bladen zijn lichtgrijs (RAL 7035). De extra grote, praktische wielen hebben een doorsnee van 16,5 cm.
- Gemakkelijk te monteren.
- Een optionele zwarte Skirting Kit is leverbaar voor de StandMaster.

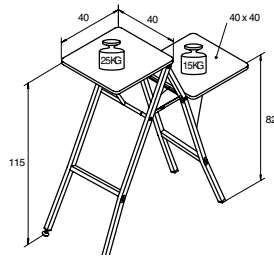


Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

104

Gigant

- Stabiele en stevige projectietafel met twee bladen op ongelijke hoogte.
- Voor extra stabiliteit heeft de Gigant twee stelpoten.
- Zowel het boven- als het onderblad is inklapbaar en het bovenblad is bovendien neigbaar.
- Het stevige stalen frame is gepoedercoat in donkergrijs (RAL 7021) en de bladen zijn lichtgrijs (RAL 7035).
- Direct klaar voor gebruik.



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

104

Solo 8000 / 9000

- De Solo 8000 heeft een vast bovenblad, terwijl het bovenblad van de Solo 9000 neigbaar is.
- Het bovenblad heeft rondom een stootrand en extra opstaande railing ter bescherming van de projector.
- De Solo 8000 is in hoogte verstelbaar met sterknoppen; de Solo 9000 is traploos in hoogte verstelbaar.
- Gemakkelijk verplaatsbaar dankzij vier zwenkwielen.
- Het robuuste stalen frame is gepoedercoat in donkergrijs (RAL 7021) en de bladen zijn lichtgrijs (RAL 7035).
- Gemakkelijk te monteren.



Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

Da-Lite

Projectieschermen



FOR YOUR IMAGE™

DA-LITE®

Projectieschermen voor grote ruimtes



74

Arena Electrol



75

Studio Electrol



76

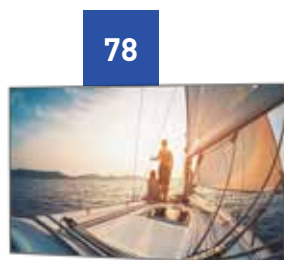
GiantScreen
Electrol

Frame projectieschermen



77

Wireline Advantage



78

UTB Contour



79

Series 200 / 300

Doorzichtprojectieschermen



80

Flex Plex



81

Holo Screen



Matwit
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Matwit Sound
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Retrotex
Kijkhoek: 60°
Gain: 0,5

Andere

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 5 m |
Maximum breedte: 14 m
Maximum hoogte: 8 m

Andere opties

- Verkrijgbaar met een RF-motor (afstandsbediening) en met een niet-RF-motor (wandschakelaar). Vraag een niet-RF-motor voor verbinding met een AV-bedieningssysteem.



Arena Electrol

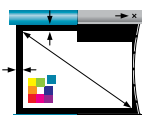
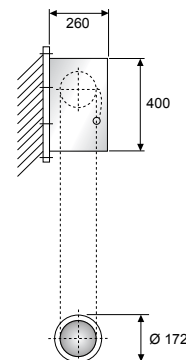
Arena Electrol is het ideale gemotoriseerde projectiescherm voor grote ruimten.

- Robuuste behuizing met een krachtige motor en Polichinelle. Polichinelle is een uniek gemotoriseerd kabel en katrol systeem.
- Het Polichinelle systeem garandeert een strak en horizontaal doek, zelfs bij de grootste afmetingen.
- De behuizing en het projectiedoek kunnen exact op de juiste maat gemaakt worden.
- Leverbaar met Matwit of Matwit Sound projectiedoek.
- De Arena Electrol wordt standaard geleverd met RF afstandsbediening.
- Het scherm wordt bevestigd met montagebeugels aan de boven- of achterzijde van de koker. Afhankelijk van de lengte van de koker wordt het scherm met vier beugels geleverd.
- Naast Matwit projectiedoek ook leverbaar met doorzichtdoek. Bij het projecteren kan de lasnaad in het doorzichtdoek licht zichtbaar zijn.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.



Polichinel Systeem

Bij een standaard projectiescherm zorgt onder andere het gewicht van de onderbalk voor spanning van het projectiedoek. Om de juiste spanning te krijgen, draait het polichinel systeem de gangbare situatie om. Het projectiedoek rolt namelijk op rond de onderbalk die met twee staalkabels opgerold wordt. Dit systeem kan zowel in de koker als bij de onderbalk bijgesteld worden, zodat het projectiedoek steeds egaal en strak gespannen is. Het Polichinelle systeem garandeert het meest vlakke projectiedoek voor formaten breder dan 8 meter en is de ideale keus voor auditoria, theaters en andere grote toepassingen.



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm

Het matwit projectiedoek in dit projectiescherm heeft een drager op basis van vinyl zonder zwarte achterkant.

Afmetingen en Artikelnummers op pagina

105



Matwit
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Matwit Sound
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Retrotex
Kijkhoek: 60°
Gain: 0,5



16:10

4:3

Andere

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 7 m |

Maximum breedte: | 10 m

Maximum hoogte: 6 m

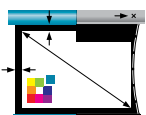
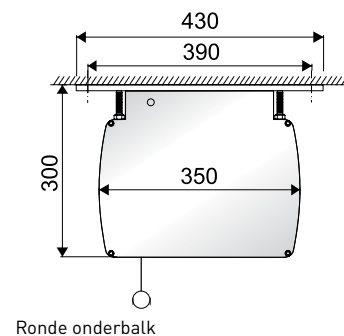
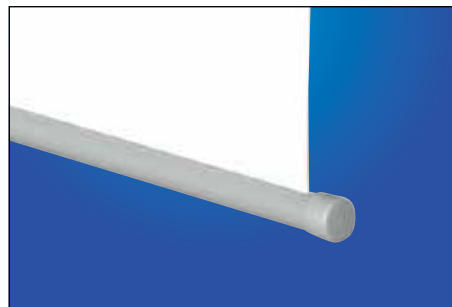
Studio Electrol

Studio Electrol is ideaal voor grote schermen in bijvoorbeeld auditoria, toneel, arena's en multifunctionele ruimten.

- Robuuste behuizing met krachtige motor.
- De einafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De Studio Electrol wordt geleverd met een wandschakelaar.
- Bevestiging via vier flexibele montagebeugels aan de boven- of achterzijde van de koker.
- De motor is voorzien van een remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- De onderzijde van de koker is standaard open. Tegen meerprijs is een gesloten variant leverbaar.
- Naast Matwit projectiedoek ook leverbaar met doorzichtdoek. Bij het projecteren kan de lasnaad in het doorzichtdoek licht zichtbaar zijn.
- De behuizing en het projectiedoek kunnen exact op de juiste maat gemaakt worden.



Aluminium behuizing



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm



Het matwit projectiedoek in dit projectiescherm heeft een drager op basis van vinyl zonder zwarte achterkant.

Afmetingen en Artikelnummers op pagina

105



Matwit
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Matwit Sound
Kijkhoek: 100°
Gain: 1,0

Retrotex
Kijkhoek: 60°
Gain: 0,5



16:10

4:3

Andere

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 5 m |

Maximum breedte: | 7 m

Maximum hoogte: 5 m

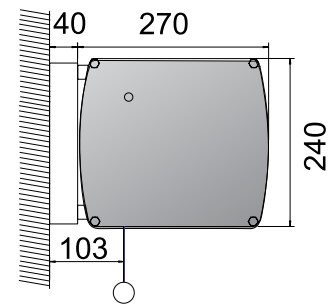
GiantScreen Electrol

De eerste keuze voor middelgrote tot grote ruimten.

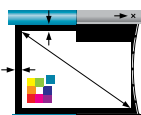
- Robuuste behuizing met krachtige motor.
- De eindafstellingen van het projectiedoek zijn vooraf ingesteld voor een lange levensduur. De GiantScreen Electrol wordt geleverd met een wandchakelaar.
- Bevestiging via drie flexibel te plaatsen beugels aan de wand en/of plafond. De beugels kunnen tot een meter van beide zijkanten worden geplaatst.
- De motor is voorzien van een elektrisch remsysteem ter voorkoming van onbedoeld uitrollen en een thermische beveiliging.
- De onderzijde van de koker is standaard open. Tegen meerprijs is een gesloten variant leverbaar.
- Naast Matwit projectiedoek ook leverbaar met doorzichtdoek. Bij het projecteren kan de lasnaad in het doorzichtdoek licht zichtbaar zijn.
- De behuizing en het projectiedoek kunnen exact op de juiste maat gemaakt worden.



Aluminium behuizing



Verstelbare montagebeugels



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



Het matwit projectiedoek in dit projectiescherm heeft een drager op basis van vinyl zonder zwarte achterkant.

Afmetingen en
Artikelnummers op pagina

105



HD PROGRESSIVE

HD Progressive 0.6
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,6

HD Progressive 0.9
Kijkhoek: 170°
Gain: 0,9

HD Progressive 1.1
Kijkhoek: 170°
Gain: 1,1

HD Progressive 1.3
Kijkhoek: 150°
Gain: 1,3

Dual Vision
Kijkhoek: 130°
Gain: 0,9



16:10

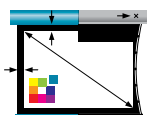
16:9

Available dimensions

Minimum breedte: 300 cm |
Minimum breedte: 488 cm





Wireline Advantage

- De Wireline Advantage is ontwikkeld voor hoge ruimtes en gebruikt staaldraad om het projectiedoek tot wel 8,8 meter te laten zakken in plaats van een hoger zwart bovenkader te gebruiken om de ideale kijkhoogte te bereiken.
- De Advantage series is ontworpen met een afwerkrand. Zodra het projectiescherm is geïnstalleerd in het plafond, bedekt de afwerkrand de onafgewerkte opening.
- De montagebeugels kunnen over de koker bewegen om zo de juiste positie te vinden voor montage aan het plafond.
- Optioneel beschikbaar zonder afwerkrand wanneer niet in een plafond wordt geïnstalleerd.
- Het spansysteem voorkomt vervorming van het projectiedoek en zorgt voor een gelijkmatige spanning over het gehele oppervlak voor een perfect vlakke projectie.
- Standaard met RF (radio frequentie) motor en afstandsbediening. Optionele RF accessoires zijn beschikbaar, zoals een wandschakelaar, potentiaalvrije contacten en RS-232 interface.
- Naadloos projectiedoek in alle formaten.



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



	HD Progressive 0.6 Kijkhoek: 170° Gain: 0,6
	HD Progressive 0.9 Kijkhoek: 170° Gain: 0,9
	HD Progressive 1.1 Kijkhoek: 170° Gain: 1,1
	HD Progressive 1.3 Kijkhoek: 150° Gain: 1,3



16:10

16:9

Beschikbare formaten

Minimum breedte: 203 cm |
Maximum breedte: | 488 cm

HD PROGRESSIVE

UTB Contour

UTB Contour is een scherm met een vast frame en een ultradunne rand, zodat het scherm nauwelijks opvalt.

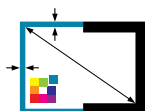
- De UTB Contour ziet eruit als een groot televisiescherm, maar is twee keer zo groot als de allergrootste flatscreen.
- De UTB Contour heeft de smalste rand (6 mm) van alle frameschermen op de markt.
- Met een diepte van 3.5 cm van de wand, is de UTB een onopvallend vlak projectiescherm.
- De UTB Contour is beschikbaar met de nieuwste technologie op het gebied van projectiedoeken, HD Progressive, ontworpen voor 1080p, 4K en Ultra HD. Zo profiteert u optimaal van de technologie van uw projector.
- De standaard zwarte achterkant zorgt ervoor dat de helderheid van de geprojecteerde beelden behouden blijft en alle afmetingen zijn naadloos.



Smalste rand op de markt



Onopvallende installatie



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



Andere

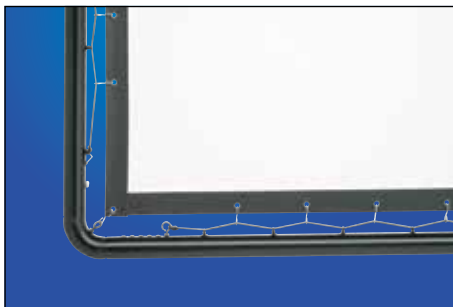
Beschikbare formaten

Minimum breedte: 12 m |
Maximum breedte: | 40 m

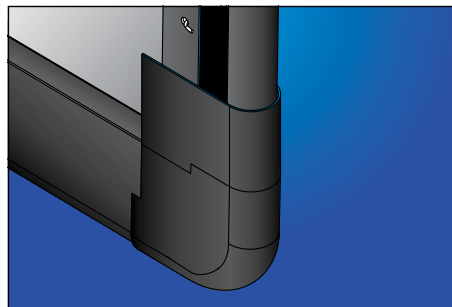
Series 200 / 300

Met koord en oog gespannen scherm tot 40 meter breed bij projectie aan de voorzijde en 12 meter breed bij projectie aan de achterzijde, recht of gebogen.

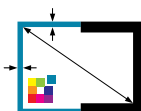
- De robuuste buisconstructie houdt het doek strak zodat het scherm vrij kan hangen vanaf een trussconstructie; geschikt voor grote evenementen.
- Het scherm kan ook aan de wand hangen of zelfs op poten gemonteerd worden.
- Series 200 en 300 worden altijd standaard op maat gemaakt naar de eisen van het project.
- De gebogen versie kan geleverd worden met iedere krommingsgraad op een enkelvoudige as.
- Geschikt voor alle situaties waar een speciale projectieoplossing nodig is, ook in maatwerkvormen en -afmetingen zoals cirkels, trapezia en driehoeken.
- Het frame kan fraai afgewerkt worden met een zwart fluwelen rand. Het zwart fluweel voorkomt reflectie en zorgt voor absorptie van het geprojecteerde licht.
- Het frame bestaat uit aluminium buizen met voorgemonteerde spankoorden en S-haken die verborgen liggen in de velours randen. Dit maakt het monteren erg gemakkelijk.
- De Series 200 heeft een buisdiameter van 5,1 cm en is leverbaar tot een breedte van 9 meter.
- De Series 300 heeft een buisdiameter van 7,6 cm en is leverbaar tot een breedte van 40 meter.
- De gebogen versie van de Series 200 of 300 is ideaal voor simulatie- en demonstratietoepassingen.
- Het scherm kan optioneel verpakt worden in robuuste plastic transportkoffers op wieltjes.



Makkelijke montage dankzij voorgepositioneerde spankoorden en haken



Fluwelen frameafwerking optioneel



Maatwerk mogelijk voor een perfect passend projectiescherm



DA-100
Kijkhoek: 70°
Gain: 1,0



DA-130
Kijkhoek: 68°
Gain: 1,3



DA-150
Kijkhoek: 64°
Gain: 1,5



DA-180
Kijkhoek: 60°
Gain: 1,8



DA-230
Kijkhoek: 50°
Gain: 2,3



DA-50 WA
Kijkhoek: 120°
Gain: 0,5



DA-75 WA
Kijkhoek: 156°
Gain: 0,75



DA-100 WA
Kijkhoek: 104°
Gain: 1,0

16:10

16:9

Beschikbare formaten

Maximum breedte: 762 cm

Maximum hoogte: 277 cm

Flex Plex

- Flex Plex is een makkelijk te vervoeren oplossing voor doorzicht installaties die in de muur worden gebouwd
- Flex Plex is ontwikkeld voor situaties die niet bereikbaar zijn met een groot krat.
- Flex Plex is een lichtgewicht acrylscherm voor doorzichtprojectie dat opgerold vervoerd wordt.
- De dunne toplaag zit vast op de acryl ondergrond en kan niet loskomen zoals bij een gelaagde folie of een scherm met een vinyl toplaag.
- Kies de optische coating die het beste bij uw installatie past. Bij projectie in hoge resolutie adviseren we het gebruik van coatings met een brede kijkhoek (WA).
- Op één zijde van het scherm zit een optische coating die niet dikker is dan 0,1 mm.
- Het acrylmateriaal geeft een diffuse reflectie met een hoge resolutie en is bij uitstek geschikt voor permanente opstellingen.
- Flex Plex is lichtgewicht, heeft uitstekende optische kwaliteiten, is gebruiksvriendelijk en heeft een superieure beeldtransmissie.
- Flex Plex doorzichtschermen worden gemonteerd met de gecoate kant naar het publiek.
- Flex Plex wordt opgerold verzonden inclusief frame, geleiderails en afwerkrand.





Andere

Beschikbare formaten

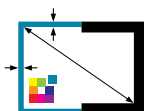
Maximum breedte: 762 cm

Maximum hoogte: 277 cm

Holo Screen

De Holo Screen is een holografisch projectiescherm voor doorzichtprojectie en geschikt voor digital signage toepassingen zoals etalages, winkels, luchthavens, banken en iedere andere ruimte met veel publiek.

- Dankzij het transparante materiaal kan het publiek naar en door het projectiescherm kijken.
- De Holo Screen is een projectiescherm van acrylmateriaal uit één stuk met een speciaal ontwikkelde optische coating. Deze optische coating zit vast op de acryl ondergrond en kan niet loskomen of verkleuren.
- Dankzij de geavanceerde holografische technologie zijn beelden zichtbaar die van de achterzijde worden geprojecteerd onder een hoek van 18-35 graden. Het resultaat is een opmerkelijk helder en duidelijk beeld, zelfs in een ruimte met veel omgevingslicht.
- Het Holo-scherm is verkrijgbaar in op maat gemaakte afmetingen van maximaal 277 cm hoog en 762 cm breed.
- Voor een gemakkelijke installatie wordt de Holo Screen geleverd met een aluminium boven- en onderframe. Verstelbare en vergrendelbare sluitingen en roestvrije staalkabels completeren de installatie.



Maatwerk
mogelijk voor
een perfect passend
projectiescherm



DA-LITE impressions



INBOUW PROJECTIESCHERMEN

- 84 Tensioned DescenderPro
- 88 DescenderPro

WAND- EN PLAFONDSCHERMEN

- 90 Tensioned Elpro Concept
- 92 Elpro Concept
- 94 Compact Electrol

SCHERMEN VOOR GROTERE TOEPASSINGEN

- 95 Extensa
- 96 Tensioned Descender Large Electrol
- 96 Descender Large Electrol
- 97 Tensioned Elpro Large Electrol
- 97 Elpro Large Electrol
- 97 Master Electrol

FRAME PROJECTIESCHERMEN

- 98 Parallax 0.8
- 98 Parallax UST 0.45
- 98 HomeScreen Deluxe
- 99 HomeScreen
- 99 FullVision

DRY ERASE PROJECTIESCHERMEN

- 100 Dry Erase Screen
- 100 Dry Erase Screen Panoramic

HANDBEDIENDE PROJECTIESCHERMEN VOOR WAND EN PLAFOND

- 101 Hapro CSR
- 101 ProScreen CSR
- 103 SlimScreen

MOBIELE EN STATIEF PROJECTIESCHERMEN

- 103 Picture King®
- 103 LiteScreen

ACCESSOIRES

- 104 Beschermerhoes
- 104 BrightSight

AV MEUBELLEN

- 104 StandMaster I
- 104 StandMaster II
- 104 Gigant
- 104 Solo 8000 / 9000

PROJECTIESCHERMEN VOOR GROTE RUIIMTES

- 105 Arena Electrol
- 105 Studio Electrol
- 105 GiantScreen Electrol
- 106 Wireline Advantage

FRAME PROJECTIESCHERMEN

- 106 UTB Contour

Tensioned DescenderPro RF HD

Beeld-verhouding	Scherm-formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven-kader	Doeksoorten				
						HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
						Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	B cm	H x B cm	cm	inches	cm	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
16:10	200	119 x 190	224	88	30	10104471	10104482	10104493	10104504	10104515
	220	131 x 210	246	97	30	10104472	10104483	10104494	10104505	10104516
	240	144 x 230	272	107	30	10104473	10104484	10104495	10104506	10104517
	260	156 x 250	295	116	30	10104474	10104485	10104496	10104507	10104518
	280	169 x 270	318	125	30	10104475	10104486	10104497	10104508	10104519
	300	181 x 290	343	135	30	10104476	10104487	10104498	10104509	10104520
	320	194 x 310	366	144	30	10104477	10104488	10104499	10104510	10104521
	340	206 x 330	389	153	30	10104478	10104489	10104500	10104511	10104522
	360	219 x 350	411	162	30	10104479	10104490	10104501	10104512	10104523
	480	231 x 370	437	172	30	10104480	10104491	10104502	10104513	10104524
400	244 x 390	460	181	30	10104481	10104492	10104503	10104514	10104525	
16:9	200	107 x 190	224	88	30	10104405	10104416	10104427	10104438	10104449
	220	118 x 210	246	97	30	10104406	10104417	10104428	10104439	10104450
	240	129 x 230	272	107	30	10104407	10104418	10104429	10104440	10104451
	260	141 x 250	295	116	30	10104408	10104419	10104430	10104441	10104452
	280	152 x 270	318	125	30	10104409	10104420	10104431	10104442	10104453
	300	163 x 290	343	135	30	10104410	10104421	10104432	10104443	10104454
	320	174 x 310	366	144	30	10104411	10104422	10104433	10104444	10104455
	340	186 x 330	389	153	30	10104412	10104423	10104434	10104445	10104456
	360	197 x 350	411	162	30	10104413	10104424	10104435	10104446	10104457
	380	208 x 370	437	172	30	10104414	10104425	10104436	10104447	10104458
400	219 x 390	460	181	30	10104415	10104426	10104437	10104448	10104459	



26


Tensioned DescenderPro RF HD - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld-verhouding	Scherm-formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven-kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten				
							HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
							Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	B cm	H x B cm	cm	inches	cm	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	200	119 x 190	224	88	30	10800160	10106471	10106482	10106493	10106504	10106515
	220	131 x 210	246	97	30	10800161	10106472	10106483	10106494	10106505	10106516
	240	144 x 230	272	107	30	10800162	10106473	10106484	10106495	10106506	10106517
	260	156 x 250	295	116	30	10800163	10106474	10106485	10106496	10106507	10106518
	280	169 x 270	318	125	30	10800164	10106475	10106486	10106497	10106508	10106519
	300	181 x 290	343	135	30	10800165	10106476	10106487	10106498	10106509	10106520
	320	194 x 310	366	144	30	10800166	10106477	10106488	10106499	10106510	10106521
	340	206 x 330	389	153	30	10800167	10106478	10106489	10106500	10106511	10106522
	360	219 x 350	411	162	30	10800168	10106479	10106490	10106501	10106512	10106523
	480	231 x 370	437	172	30	10800169	10106480	10106491	10106502	10106513	10106524
400	244 x 390	460	181	30	10800170	10106481	10106492	10106503	10106514	10106525	
16:9	200	107 x 190	224	88	30	10800160	10106405	10106416	10106427	10106438	10106449
	220	118 x 210	246	97	30	10800161	10106406	10106417	10106428	10106439	10106450
	240	129 x 230	272	107	30	10800162	10106407	10106418	10106429	10106440	10106451
	260	141 x 250	295	116	30	10800163	10106408	10106419	10106430	10106441	10106452
	280	152 x 270	318	125	30	10800164	10106409	10106420	10106431	10106442	10106453
	300	163 x 290	343	135	30	10800165	10106410	10106421	10106432	10106443	10106454
	320	174 x 310	366	144	30	10800166	10106411	10106422	10106433	10106444	10106455
	340	186 x 330	389	153	30	10800167	10106412	10106423	10106434	10106445	10106456
	360	197 x 350	411	162	30	10800168	10106413	10106424	10106435	10106446	10106457
	380	208 x 370	437	172	30	10800169	10106414	10106425	10106436	10106447	10106458
400	219 x 390	460	181	30	10800170	10106415	10106426	10106437	10106448	10106459	




26

Tensioned DescenderPro RF

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Doeksoorten		
						Matwit	Dual Vision	
						Art. nr.	Art. nr.	
16:10	B cm	H x B cm	cm	inches	cm	Art. nr.	Art. nr.	
	200	119 x 190	224	88	30	10104460	op aanvraag	
	220	131 x 210	246	97	30	10104461	op aanvraag	
	240	144 x 230	272	107	30	10104462	op aanvraag	
	260	156 x 250	295	116	30	10104463	op aanvraag	
	280	169 x 270	318	125	30	10104464	op aanvraag	
	300	181 x 290	343	135	30	10104465	op aanvraag	
	320	194 x 310	366	144	30	10104466	op aanvraag	
	340	206 x 330	389	153	30	10104467	op aanvraag	
	360	219 x 350	411	162	30	10104468	op aanvraag	
16:9	200	107 x 190	218	86	30	10104394	op aanvraag	
	220	118 x 210	241	95	30	10104395	op aanvraag	
	240	129 x 230	264	104	30	10104396	op aanvraag	
	260	141 x 250	287	113	30	10104397	op aanvraag	
	280	152 x 270	310	122	30	10104398	op aanvraag	
	300	163 x 290	333	131	30	10104399	op aanvraag	
	320	174 x 310	356	140	30	10104400	op aanvraag	
	340	186 x 330	378	149	30	10104401	op aanvraag	
	360	197 x 350	401	158	30	10104402	op aanvraag	
	380	208 x 370	424	167	30	10104403	op aanvraag	
400	219 x 390	447	176	30	10104404	op aanvraag		

26

Tensioned DescenderPro RF - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten		
							Matwit	Dual Vision	
							Art. nr.	Art. nr.	
16:10	B cm	H x B cm	cm	inches	cm	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
	200	119 x 190	224	88	30	10800160	10106460	op aanvraag	
	220	131 x 210	246	97	30	10800161	10106461	op aanvraag	
	240	144 x 230	272	107	30	10800162	10106462	op aanvraag	
	260	156 x 250	295	116	30	10800163	10106463	op aanvraag	
	280	169 x 270	318	125	30	10800164	10106464	op aanvraag	
	300	181 x 290	343	135	30	10800165	10106465	op aanvraag	
	320	194 x 310	366	144	30	10800166	10106466	op aanvraag	
	340	206 x 330	389	153	30	10800167	10106467	op aanvraag	
	360	219 x 350	411	162	30	10800168	10106468	op aanvraag	
16:9	200	107 x 190	218	86	30	10800160	10106394	op aanvraag	
	220	118 x 210	241	95	30	10800161	10106395	op aanvraag	
	240	129 x 230	264	104	30	10800162	10106396	op aanvraag	
	260	141 x 250	287	113	30	10800163	10106397	op aanvraag	
	280	152 x 270	310	122	30	10800164	10106398	op aanvraag	
	300	163 x 290	333	131	30	10800165	10106399	op aanvraag	
	320	174 x 310	356	140	30	10800166	10106400	op aanvraag	
	340	186 x 330	378	149	30	10800167	10106401	op aanvraag	
	360	197 x 350	401	158	30	10800168	10106402	op aanvraag	
	380	208 x 370	424	167	30	10800169	10106403	op aanvraag	
400	219 x 390	447	176	30	10800170	10106404	op aanvraag		

26

Tensioned DescenderPro HD

Beeld- verhouding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Doeksoorten				
						HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
						Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	B cm	H x B cm	cm	inches	cm					
16:10	200	119 x 190	224	88	30	10104683	10104694	10104705	10104716	10104727
	220	131 x 210	246	97	30	10104684	10104695	10104706	10104717	10104728
	240	144 x 230	272	107	30	10104685	10104696	10104707	10104718	10104729
	260	156 x 250	295	116	30	10104686	10104697	10104708	10104719	10104730
	280	169 x 270	318	125	30	10104687	10104698	10104709	10104720	10104731
	300	181 x 290	343	135	30	10104688	10104699	10104710	10104721	10104732
	320	194 x 310	366	144	30	10104689	10104700	10104711	10104722	10104733
	340	206 x 330	389	153	30	10104690	10104701	10104712	10104723	10104734
	360	219 x 350	411	162	30	10104691	10104702	10104713	10104724	10104735
	380	231 x 370	437	172	30	10104692	10104703	10104714	10104725	10104736
400	244 x 390	460	181	30	10104693	10104704	10104715	10104726	10104737	
16:9	200	107 x 190	224	88	30	10104617	10104628	10104639	10104650	10104661
	220	118 x 210	246	97	30	10104618	10104629	10104640	10104651	10104662
	240	129 x 230	272	107	30	10104619	10104630	10104641	10104652	10104663
	260	141 x 250	295	116	30	10104620	10104631	10104642	10104653	10104664
	280	152 x 270	318	125	30	10104621	10104632	10104643	10104654	10104665
	300	163 x 290	343	135	30	10104622	10104633	10104644	10104655	10104666
	320	174 x 310	366	144	30	10104623	10104634	10104645	10104656	10104667
	340	186 x 330	389	153	30	10104624	10104635	10104646	10104657	10104668
	360	197 x 350	411	162	30	10104625	10104636	10104647	10104658	10104669
	380	208 x 370	437	172	30	10104626	10104637	10104648	10104659	10104670
400	219 x 390	460	181	30	10104627	10104638	10104649	10104660	10104671	

26

Tensioned DescenderPro HD - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhouding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten				
							HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
							Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	B cm	H x B cm	cm	inches	cm	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	200	119 x 190	224	88	30	10800160	10106683	10106694	10106705	10106716	10106727
	220	131 x 210	246	97	30	10800161	10106684	10106695	10106706	10106717	10106728
	240	144 x 230	272	107	30	10800162	10106685	10106696	10106707	10106718	10106729
	260	156 x 250	295	116	30	10800163	10106686	10106697	10106708	10106719	10106730
	280	169 x 270	318	125	30	10800164	10106687	10106698	10106709	10106720	10106731
	300	181 x 290	343	135	30	10800165	10106688	10106699	10106710	10106721	10106732
	320	194 x 310	366	144	30	10800166	10106689	10106700	10106711	10106722	10106733
	340	206 x 330	389	153	30	10800167	10106690	10106701	10106712	10106723	10106734
	360	219 x 350	411	162	30	10800168	10106691	10106702	10106713	10106724	10106735
	380	231 x 370	437	172	30	10800169	10106692	10106703	10106714	10106725	10106736
400	244 x 390	460	181	30	10800170	10106693	10106704	10106715	10106726	10106737	
16:9	200	107 x 190	224	88	30	10800160	10106617	10106617	10106639	10106650	10106661
	220	118 x 210	246	97	30	10800161	10106618	10106618	10106640	10106651	10106662
	240	129 x 230	272	107	30	10800162	10106619	10106619	10106641	10106652	10106663
	260	141 x 250	295	116	30	10800163	10106620	10106620	10106642	10106653	10106664
	280	152 x 270	318	125	30	10800164	10106621	10106621	10106643	10106654	10106665
	300	163 x 290	343	135	30	10800165	10106622	10106622	10106644	10106655	10106666
	320	174 x 310	366	144	30	10800166	10106623	10106623	10106645	10106656	10106667
	340	186 x 330	389	153	30	10800167	10106624	10106624	10106646	10106657	10106668
	360	197 x 350	411	162	30	10800168	10106625	10106625	10106647	10106658	10106669
	380	208 x 370	437	172	30	10800169	10106626	10106626	10106648	10106659	10106670
400	219 x 390	460	181	30	10800170	10106627	10106627	10106649	10106660	10106671	

26

Tensioned DescenderPro

Beeld- verhou- ding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Doeksoorten	
						Matwit	
						B cm	H × B cm
16:10	200	119 × 190	224	88	30		10104672
	220	131 × 210	246	97	30		10104673
	240	144 × 230	272	107	30		10104674
	260	156 × 250	295	116	30		10104675
	280	169 × 270	318	125	30		10104676
	300	181 × 290	343	135	30		10104677
	320	194 × 310	366	144	30		10104678
	340	206 × 330	389	153	30		10104679
	360	219 × 350	411	162	30		10104680
	380	231 × 370	437	172	30		10104681
400	244 × 390	460	181	30		10104682	
16:9	200	107 × 190	224	88	30		10104606
	220	118 × 210	246	97	30		10104607
	240	129 × 230	272	107	30		10104608
	260	141 × 250	295	116	30		10104609
	280	152 × 270	318	125	30		10104610
	300	163 × 290	343	135	30		10104611
	320	174 × 310	366	144	30		10104612
	340	186 × 330	389	153	30		10104613
	360	197 × 350	411	162	30		10104614
	380	208 × 370	437	172	30		10104615
400	219 × 390	460	181	30		10104616	

26

Tensioned DescenderPro - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten	
							Matwit	Dual Vision
							B cm	H × B cm
16:10	200	119 × 190	224	88	30	10800160	10106672	op aanvraag
	220	131 × 210	246	97	30	10800161	10106673	op aanvraag
	240	144 × 230	272	107	30	10800162	10106674	op aanvraag
	260	156 × 250	295	116	30	10800163	10106675	op aanvraag
	280	169 × 270	318	125	30	10800164	10106676	op aanvraag
	300	181 × 290	343	135	30	10800165	10106677	op aanvraag
	320	194 × 310	366	144	30	10800166	10106678	op aanvraag
	340	206 × 330	389	153	30	10800167	10106679	op aanvraag
	360	219 × 350	411	162	30	10800168	10106680	op aanvraag
	380	231 × 370	437	172	30	10800169	10106681	op aanvraag
400	244 × 390	460	181	30	10800170	10106682	op aanvraag	
16:9	200	107 × 190	224	88	30	10800160	10106606	op aanvraag
	220	118 × 210	246	97	30	10800161	10106607	op aanvraag
	240	129 × 230	272	107	30	10800162	10106608	op aanvraag
	260	141 × 250	294	116	30	10800163	10106609	op aanvraag
	280	152 × 270	318	125	30	10800164	10106610	op aanvraag
	300	163 × 290	343	135	30	10800165	10106611	op aanvraag
	320	174 × 310	366	144	30	10800166	10106612	op aanvraag
	340	186 × 330	389	153	30	10800167	10106613	op aanvraag
	360	197 × 350	411	162	30	10800168	10106614	op aanvraag
	380	208 × 370	437	172	30	10800169	10106615	op aanvraag
400	219 × 390	460	181	30	10800170	10106616	op aanvraag	

26

DescenderPro RF

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	cm	inches		Matwit		High Contrast	Datalux
							Met Kader	Zonder Kader		
		H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm		inches	cm	Art. nr.	Art. nr.
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	5	10104584	10144584		10104595
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	246	97	5	10104585	10144585		10104596
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	272	107	5	10104586	10144586		10104597
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	5	10104587	10144587		10104598
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	5	10104588	10144588		10104599
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	343	135	5	10104589	10144589		10104600
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	5	10104590	10144590		10104601
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	5	10104591	10144591		10104602
	229 x 360	219 x 350	229 x 360	411	162	5	10104592	10144592		10104603
	241 x 380	231 x 370	241 x 380	437	172	5	10104593	10144593		10104604
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	5	10104594	10144594		10104605	
16:9	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	5	10104551	10144551	10104573	10104562
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	5	10104552	10144552	10104574	10104563
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	5	10104553	10144553	10104575	10104564
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	5	10104554	10144554	10104576	10104565
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	5	10104555	10144555	10104577	10104566
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	5	10104556	10144556	10104578	10104567
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	5	10104557	10144557	10104579	10104568
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	378	149	5	10104558	10144558	10104580	10104569
	207 x 360	197 x 350	207 x 360	401	158	5	10104559	10144559	10104581	10104570
	218 x 380	208 x 370	218 x 380	424	167	5	10104560	10144560	10104582	10104571
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	5	10104561	10144561	10104583	10104572	
4.3	153 x 200	143 x 190	153 x 200	239	94	5	10104526	10144526	10104544	10104537
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	262	103	5	10104527	10144527	10104545	10104538
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	287	113	5	10104528	10144528	10104546	10104539
	198 x 260	188 x 250	198 x 260	312	123	5	10104529	10144529	10104547	10104540
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	5	10104530	10144530	10104548	10104541
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	5	10104531	10144531	10104549	10104542
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	389	153	5	10104532	10144532	10104550	10104543
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	414	163	5	10104533	10144533		
	273 x 360	263 x 350	273 x 360	437	172	5	10104534	10144534		
	288 x 380	278 x 370	288 x 380	462	182	5	10104535	10144535		
303 x 400	293 x 390	303 x 400	488	192	5	10104536	10144536			



DescenderPro RF -Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	cm	inches			Matwit		High Contrast	Datalux
								Met Kader	Zonder Kader		
		H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm			inches	cm	Art. nr.	Art. nr.
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	5	10800160	10106584	10146584		10106595
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	246	97	5	10800161	10106585	10146585		10106596
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	272	107	5	10800162	10106586	10146586		10106597
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	5	10800163	10106587	10146587		10106598
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	5	10800164	10106588	10146588		10106599
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	343	135	5	10800165	10106589	10146589		10106600
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	5	10800166	10106590	10146590		10106601
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	5	10800167	10106591	10146591		10106602
	229 x 360	219 x 350	229 x 360	411	162	5	10800168	10106592	10146592		10106603
	241 x 380	231 x 370	241 x 380	437	172	5	10800169	10106593	10146593		10106604
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	5	10800170	10106594	10146594		10106605	
16:9	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	5	10800160	10106551	10146551	10106573	10106562
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	5	10800161	10106552	10146552	10106574	10106563
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	5	10800162	10106553	10146553	10106575	10106564
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	5	10800163	10106554	10146554	10106576	10106565
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	5	10800164	10106555	10146555	10106577	10106566
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	5	10800165	10106556	10146556	10106578	10106567
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	5	10800166	10106557	10146557	10106579	10106568
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	378	149	5	10800167	10106558	10146558	10106580	10106569
	207 x 360	197 x 350	207 x 360	401	158	5	10800168	10106559	10146559	10106581	10106570
	218 x 380	208 x 370	218 x 380	424	167	5	10800169	10106560	10146560	10106582	10106571
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	5	10800170	10106561	10146561	10106583	10106572	
4.3	153 x 200	143 x 190	153 x 200	239	94	5	10800160	10106526	10146526	10106544	10106537
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	262	103	5	10800161	10106527	10146527	10106545	10106538
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	287	113	5	10800162	10106528	10146528	10106546	10106539
	198 x 260	188 x 250	198 x 260	312	123	5	10800163	10106529	10146529	10106547	10106540
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	5	10800164	10106530	10146530	10106548	10106541
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	5	10800165	10106531	10146531	10106549	10106542
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	389	153	5	10800166	10106532	10146532	10106550	10106543
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	414	163	5	10800167	10106533	10146533		
	273 x 360	263 x 350	273 x 360	437	172	5	10800168	10106534	10146534		
	288 x 380	278 x 370	288 x 380	462	182	5	10800169	10106535	10146535		
303 x 400	293 x 390	303 x 400	488	192	5	10800170	10106536	10146536			



DescenderPro

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	cm	inches		Matwit		High Contrast	Datalux
							Met Kader	Zonder Kader		
		H x B cm	H x B cm	H x W cm	cm		inches	cm	Art. nr.	Art. nr.
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	5	10104796	10144796		10104807
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	246	97	5	10104797	10144797		10104808
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	272	107	5	10104798	10144798		10104809
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	5	10104799	10144799		10104810
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	5	10104800	10144800		10104811
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	343	135	5	10104801	10144801		10104812
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	5	10104802	10144802		10104813
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	5	10104803	10144803		10104814
	229 x 360	219 x 350	229 x 360	411	162	5	10104804	10144804		10104815
	241 x 380	231 x 370	241 x 380	437	172	5	10104805	10144805		10104816
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	5	10104806	10144806		10104817	
16:9	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	5	10104763	10144763	10104785	10104774
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	5	10104764	10144764	10104786	10104775
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	5	10104765	10144765	10104787	10104776
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	5	10104766	10144766	10104788	10104777
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	5	10104767	10144767	10104789	10104778
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	5	10104768	10144768	10104790	10104779
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	5	10104769	10144769	10104791	10104780
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	378	149	5	10104770	10144770	10104792	10104781
	207 x 360	197 x 350	207 x 360	401	158	5	10104771	10144771	10104793	10104782
	218 x 380	208 x 370	218 x 380	424	167	5	10104772	10144772	10104794	10104783
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	5	10104773	10144773	10104795	10104784	
4:3	153 x 200	143 x 190	153 x 200	239	94	5	10104738	10144738	10104756	10104749
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	262	103	5	10104739	10144739	10104757	10104750
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	287	113	5	10104740	10144740	10104758	10104751
	198 x 260	188 x 250	198 x 260	312	123	5	10104741	10144741	10104759	10104752
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	5	10104742	10144742	10104760	10104753
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	5	10104743	10144743	10104761	10104754
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	389	153	5	10104744	10144744	10104762	10104755
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	414	163	5	10104745	10144745		
	273 x 360	263 x 350	273 x 360	437	172	5	10104746	10144746		
	288 x 380	278 x 370	288 x 380	462	182	5	10104747	10144747		
303 x 400	293 x 390	303 x 400	488	192	5	10104748	10144748			

DescenderPro - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Behuizing (RAL 9016)	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	cm	inches			Matwit		High Contrast	Datalux
								Met Kader	Zonder Kader		
		H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm			inches	cm	mm	Art. nr.
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	5	10800160	10106796	10146796		10106807
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	246	97	5	10800161	10106797	10146797		10106808
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	272	107	5	10800162	10106798	10146798		10106809
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	5	10800163	10106799	10146799		10106810
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	5	10800164	10106800	10146800		10106811
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	343	135	5	10800165	10106801	10146801		10106812
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	5	10800166	10106802	10146802		10106813
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	5	10800167	10106803	10146803		10106814
	229 x 360	219 x 350	229 x 360	411	162	5	10800168	10106804	10146804		10106815
	241 x 380	231 x 370	241 x 380	437	172	5	10800169	10106805	10146805		10106816
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	5	10800170	10106806	10146806		10106817	
16:9	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	5	10800160	10106763	10146763	10106785	10106774
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	5	10800161	10106764	10146764	10106786	10106775
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	5	10800162	10106765	10146765	10106787	10106776
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	5	10800163	10106766	10146766	10106788	10106777
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	5	10800164	10106767	10146767	10106789	10106778
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	5	10800165	10106768	10146768	10106790	10106779
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	5	10800166	10106769	10146769	10106791	10106780
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	378	149	5	10800167	10106770	10146770	10106792	10106781
	207 x 360	197 x 350	207 x 360	401	158	5	10800168	10106771	10146771	10106793	10106782
	218 x 380	208 x 370	218 x 380	424	167	5	10800169	10106772	10146772	10106794	10106783
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	5	10800170	10106773	10146773	10106795	10106784	
4:3	153 x 200	143 x 190	153 x 200	239	94	5	10800160	10106738	10146738	10106756	10106749
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	262	103	5	10800161	10106739	10146739	10106757	10106750
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	287	113	5	10800162	10106740	10146740	10106758	10106751
	198 x 260	188 x 250	198 x 260	312	123	5	10800163	10106741	10146741	10106759	10106752
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	5	10800164	10106742	10146742	10106760	10106753
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	5	10800165	10106743	10146743	10106761	10106754
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	389	153	5	10800166	10106744	10146744	10106762	10106755
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	414	163	5	10800167	10106745	10146745		
	273 x 360	263 x 350	273 x 360	437	172	5	10800168	10106746	10146746		
	288 x 380	278 x 370	288 x 380	462	182	5	10800169	10106747	10146747		
303 x 400	293 x 390	303 x 400	488	192	5	10800170	10106748	10146748			

Tensioned Elpro Concept RF HD

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten				
								HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
								B cm	H x B cm	cm	inches	cm
16:10	200	119 x 190	224	88	30	2331	27	10103594	10103736	10103878	10104020	10101032
	220	131 x 210	248	97	30	2531	29	10103595	10103737	10103879	10104021	10101033
	240	144 x 230	271	107	30	2731	31	10103596	10103738	10103880	10104022	10101034
	260	156 x 250	295	116	30	2931	33	10101180	10101181	10101182	10101183	10101035
	280	169 x 270	318	125	30	3131	36	10103597	10103739	10103881	10104023	10101036
	300	181 x 290	342	135	30	3331	38	10103598	10103740	10103882	10104024	10101037
	320	194 x 310	366	144	30	3556	41	10103599	10103741	10103883	10104025	10101038
	340	206 x 330	389	153	30	3776	43	10103600	10103742	10103884	10104026	10101039
	360	218 x 350	413	162	30	3931	46	10104346	10104352	10104358	10104364	10101040
	380	231 x 370	436	172	30	4131	49	10104347	10104353	10104359	10104365	10101041
16:9	180	96 x 170	193	76	30	2131	25	10103578	10103720	10103862	10104004	10101021
	200	107 x 190	218	86	30	2331	27	10103579	10103721	10103863	10104005	10101022
	220	118 x 210	241	95	30	2531	29	10103580	10103722	10103864	10104006	10101023
	240	129 x 230	264	104	30	2731	31	10103581	10103723	10103865	10104007	10101024
	260	141 x 250	287	113	30	2931	33	10101175	10101176	10101177	10101178	10101025
	280	152 x 270	310	122	30	3131	35	10103582	10103724	10103866	10104008	10101026
	300	163 x 290	333	131	30	3331	38	10103583	10103725	10103867	10104009	10101027
	320	174 x 310	356	140	30	3556	40	10103584	10103726	10103868	10104010	10101028
	340	186 x 330	379	149	30	3776	43	10103585	10103727	10103869	10104011	10101029
	360	197 x 350	402	158	30	3931	46	10104348	10104354	10104360	10104366	10101030
2.35:1	180	72 x 170	185	73	30	2131	25	10103586	10103728	10103870	10104012	
	200	81 x 190	207	81	30	2331	27	10103587	10103729	10103871	10104013	
	220	89 x 210	228	90	30	2531	29	10103588	10103730	10103872	10104014	
	240	98 x 230	250	98	30	2731	31	10103589	10103731	10103873	10104015	
	280	115 x 270	293	115	30	3131	35	10103590	10103732	10103874	10104016	
	300	123 x 290	315	124	30	3331	37	10103591	10103733	10103875	10104017	
	320	132 x 310	337	133	30	3556	39	10103592	10103734	10103876	10104018	
	340	140 x 330	359	141	30	3776	42	10103593	10103735	10103877	10104019	
	360	149 x 350	380	149	30	3931	46	10104350	10104356	10104362	10104368	
	380	157 x 370	402	158	30	4131	47	10104351	10104357	10104363	10104369	

Tensioned Elpro Concept RF

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
								Matwit	Dual Vision
								B cm	H x B cm
16:10	200	119 x 190	224	88	30	2331	27	10100443	op aanvraag
	220	131 x 210	248	97	30	2531	29	10100444	op aanvraag
	240	144 x 230	271	107	30	2731	31	10100445	op aanvraag
	260	156 x 250	295	116	30	2931	33	10101179	op aanvraag
	280	169 x 270	318	125	30	3131	36	10100446	op aanvraag
	300	181 x 290	342	135	30	3331	38	10100447	op aanvraag
	320	194 x 310	366	144	30	3556	41	10100448	op aanvraag
	340	206 x 330	389	153	30	3776	43	10100449	op aanvraag
	360	218 x 350	413	162	30	3931	46	10100510	op aanvraag
	380	231 x 370	436	172	30	4131	49	10100511	op aanvraag
16:9	180	96 x 170	193	76	30	2131	25	10100379	op aanvraag
	200	107 x 190	218	86	30	2331	27	10100380	op aanvraag
	220	118 x 210	241	95	30	2531	29	10100381	op aanvraag
	240	129 x 230	264	104	30	2731	31	10100382	op aanvraag
	260	141 x 250	287	113	30	2931	33	10101174	op aanvraag
	280	152 x 270	310	122	30	3131	35	10100383	op aanvraag
	300	163 x 290	333	131	30	3331	38	10100384	op aanvraag
	320	174 x 310	356	140	30	3556	40	10100385	op aanvraag
	340	186 x 330	379	149	30	3776	43	10100386	op aanvraag
	360	197 x 350	402	158	30	3931	46	10100512	op aanvraag
2.35:1	180	72 x 170	185	73	30	2131	25	10100411	op aanvraag
	200	81 x 190	207	81	30	2331	27	10100412	op aanvraag
	220	89 x 210	228	90	30	2531	29	10100413	op aanvraag
	240	98 x 230	250	98	30	2731	31	10100414	op aanvraag
	280	115 x 270	293	115	30	3131	35	10100415	op aanvraag
	300	123 x 290	315	124	30	3331	37	10100416	op aanvraag
	320	132 x 310	337	133	30	3556	39	10100417	op aanvraag
	340	140 x 330	359	141	30	3776	42	10100418	op aanvraag
	360	149 x 350	380	149	30	3931	46	10100514	op aanvraag
	380	157 x 370	402	158	30	4131	47	10100515	op aanvraag
4:3	180	127 x 170	210	83	30	2131	25	10100347	op aanvraag
	200	143 x 190	238	94	30	2331	27	10100348	op aanvraag
	220	158 x 210	263	103	30	2531	30	10100349	op aanvraag
	240	173 x 230	288	113	30	2731	32	10100350	op aanvraag
	280	203 x 270	338	133	30	3131	37	10100351	op aanvraag
	300	218 x 290	363	143	30	3331	39	10100352	op aanvraag
320	233 x 310	388	153	30	3556	42	10100353	op aanvraag	
340	248 x 330	413	163	30	3776	44	10100354	op aanvraag	

Tensioned Elpro Concept HD

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten				
								HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast
								B cm	H x B cm	cm	inches	cm
16:10	200	119 x 190	224	88	30	2331	27	10103680	10103822	10103964	10104106	10101053
	220	131 x 210	248	97	30	2531	29	10103681	10103823	10103965	10104107	10101054
	240	144 x 230	271	107	30	2731	31	10103682	10103824	10103966	10104108	10101055
	260	156 x 250	295	116	30	2931	33	10101190	10101191	10101192	10101193	10101056
	280	169 x 270	318	125	30	3131	36	10103683	10103825	10103967	10104109	10101057
	300	181 x 290	342	135	30	3331	38	10103684	10103826	10103968	10104110	10101058
	320	194 x 310	366	144	30	3531	41	10103685	10103827	10103969	10104111	10101059
	340	206 x 330	389	153	30	3731	43	10103686	10103828	10103970	10104112	10101060
	360	218 x 350	413	162	30	3931	46	10104370	10104376	10104382	10104388	10101061
	380	231 x 370	436	172	30	4131	49	10104371	10104377	10104383	10104389	10101062
16:9	80	96 x 170	193	76	30	2131	25	10103664	10103806	10103948	10104090	10101042
	200	107 x 190	218	86	30	2331	27	10103665	10103807	10103949	10104091	10101043
	220	118 x 210	241	95	30	2531	29	10103666	10103808	10103950	10104092	10101044
	240	129 x 230	264	104	30	2731	31	10103667	10103809	10103951	10104093	10101045
	260	141 x 250	287	113	30	2931	33	10101185	10101186	10101187	10101188	10101046
	280	152 x 270	310	122	30	3131	35	10103668	10103810	10103952	10104094	10101047
	300	163 x 290	333	131	30	3331	38	10103669	10103811	10103953	10104095	10101048
	320	174 x 310	356	140	30	3531	40	10103670	10103812	10103954	10104096	10101049
	340	186 x 330	379	149	30	3731	43	10103671	10103813	10103955	10104097	10101050
	360	197 x 350	402	158	30	3931	46	10104372	10104378	10104384	10104390	10101051
380	208 x 370	425	167	30	4131	48	10104373	10104379	10104385	10104391	10101052	
2.35:1	180	72 x 170	185	73	30	2131	25	10103672	10103814	10103956	10104098	
	200	81 x 190	207	81	30	2331	27	10103673	10103815	10103957	10104099	
	220	89 x 210	228	90	30	2531	29	10103674	10103816	10103958	10104100	
	240	98 x 230	250	98	30	2731	31	10103675	10103817	10103959	10104101	
	280	115 x 270	293	115	30	3131	35	10103676	10103818	10103960	10104102	
	300	123 x 290	315	124	30	3331	37	10103677	10103819	10103961	10104103	
	320	132 x 310	337	133	30	3531	39	10103678	10103820	10103962	10104104	
	340	140 x 330	359	141	30	3731	42	10103679	10103821	10103963	10104105	
	360	149 x 350	380	149	30	3931	44	10104374	10104380	10104386	10104392	
	380	157 x 370	402	158	30	4131	47	10104375	10104381	10104387	10104393	

32

Tensioned Elpro Concept

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
								Matwit	Dual Vision
								B cm	H x B cm
16:10	200	119 x 190	224	88	30	2335	27	10102443	op aanvraag
	220	131 x 210	248	97	30	2555	29	10102444	op aanvraag
	240	144 x 230	271	107	30	2723	31	10102445	op aanvraag
	260	156 x 250	295	116	30	2931	33	10101189	op aanvraag
	280	169 x 270	318	125	30	3157	36	10102446	op aanvraag
	300	181 x 290	342	135	30	3375	38	10102447	op aanvraag
	320	194 x 310	366	144	30	3594	41	10102448	op aanvraag
	340	206 x 330	389	153	30	3814	43	10102449	op aanvraag
	360	218 x 350	413	162	30	3931	46	10102771	op aanvraag
	380	231 x 370	436	172	30	4131	49	10102772	op aanvraag
16:9	180	96 x 170	193	76	30	2131	25	10102379	op aanvraag
	200	107 x 190	218	86	30	2335	27	10102380	op aanvraag
	220	118 x 210	241	95	30	2555	29	10102381	op aanvraag
	240	129 x 230	264	104	30	2723	31	10102382	op aanvraag
	260	141 x 250	287	113	30	2931	33	10101184	op aanvraag
	280	152 x 270	310	122	30	3157	35	10102383	op aanvraag
	300	163 x 290	333	131	30	3375	38	10102384	op aanvraag
	320	174 x 310	356	140	30	3594	40	10102385	op aanvraag
	340	186 x 330	379	149	30	3814	43	10102386	op aanvraag
	360	197 x 350	402	158	30	3931	46	10102773	op aanvraag
380	208 x 370	425	167	30	4131	48	10102774	op aanvraag	
2.35:1	180	72 x 170	185	73	30	2116	25	10102411	op aanvraag
	200	81 x 190	207	81	30	2335	27	10102412	op aanvraag
	220	89 x 210	228	90	30	2555	29	10102413	op aanvraag
	240	98 x 230	250	98	30	2723	31	10102414	op aanvraag
	280	115 x 270	293	115	30	3157	35	10102415	op aanvraag
	300	123 x 290	315	124	30	3375	37	10102416	op aanvraag
	320	132 x 310	337	133	30	3594	39	10102417	op aanvraag
	340	140 x 330	359	141	30	3814	42	10102418	op aanvraag
	360	149 x 350	380	149	30	3931	44	10102775	op aanvraag
	380	157 x 370	402	158	30	4131	47	10102776	op aanvraag
4:3	180	127 x 170	210	83	30	2116	25	10102347	op aanvraag
	200	143 x 190	238	94	30	2335	27	10102348	op aanvraag
	220	158 x 210	263	103	30	2555	30	10102349	op aanvraag
	240	173 x 230	288	113	30	2723	32	10102350	op aanvraag
	280	203 x 270	338	133	30	3157	37	10102351	op aanvraag
	300	218 x 290	363	143	30	3375	39	10102352	op aanvraag
	320	233 x 310	388	153	30	3594	42	10102353	op aanvraag
340	248 x 330	413	163	30	3776	44	10102354	op aanvraag	

32

Elpro Concept RF

Beeld-verhouding	Scherm-formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	Matwit				High Contrast	Datalux		
				Art. nr.	Art. nr.					Art. nr.	Art. nr.
H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	2131	21	10101537	10141537		10101544
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	248	97	2331	23	10101538	10141538		10101545
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	271	107	2531	25	10101539	10141539		10101546
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	2731	26	10101197	10141197		10101198
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	2931	29	10101540	10141540		10101547
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	342	135	3131	30	10101541	10141541		10101548
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	3331	32	10101542	10141542		10101549
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	3531	34	10101543	10141543		10101550
	228 x 360	218 x 350	228 x 360	413	162	3731	40	10101570	10141499		
	241 x 380	231 x 370	241 x 380	436	172	3931	42	10101571	10141500		
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	4131	45	10101572	10141501			
16:9	102 x 180	95 x 168	102 x 178	193	76	1911	19	10101513	10141513	10101521	10101529
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2131	21	10101514	10141514	10101522	10101530
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	2331	23	10101515	10141515	10101523	10101531
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2531	25	10101516	10141516	10101524	10101532
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	2731	2	10101194	10141194	10101196	10101195
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	2931	28	10101517	10141517	10101525	10101533
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	3131	30	10101518	10141518	10101526	10101534
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	3331	32	10101519	10141519	10101527	10101535
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	379	149	3531	34	10101520	10141520	10101528	10101536
	207 x 360	207 x 360	197 x 350	402	158	3731	39	10101573	10141502		
218 x 380	218 x 380	208 x 370	425	167	3931	42	10101574	10141503			
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	4131	44	10101575	10141504			
4:3	138 x 180	126 x 168	136 x 178	210	83	1911	20	10101491	10141491	10101499	10101506
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2131	22	10101492	10141492	10101500	10101507
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	263	103	2331	23	10101493	10141493	10101501	10101508
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2531	25	10101494	10141494	10101502	10101509
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	2931	29	10101495	10141495	10101503	10101510
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	3131	31	10101496	10141496	10101504	10101511
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	388	153	3331	33	10101497	10141497	10101505	10101512
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	413	163	3531	36	10101498	10141498		
1:1	180 x 180	173 x 173	178 x 178			1911	20	10101558	10141558		10101566
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2131	22	10101559	10141559		10101567
	220 x 220	215 x 215	220 x 220			2331	24	10101560	10141560		10101568
	240 x 240	230 x 230	240 x 240			2531	26	10101561	10141561		10101569
	280 x 280	270 x 270	280 x 280			2931	31	10101562	10141562		
	300 x 300	290 x 290	300 x 300			3131	33	10101563	10141563		
	320 x 320	310 x 310	320 x 320			3331	35	10101564	10141564		
340 x 340	330 x 330	340 x 340			3531	38	10101565	10141565			

33

Elpro Concept RF met verhoogd bovenkader

Beeld-verhouding	Scherm-formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven-kader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
			cm	inches				Matwit	
								Art. nr.	Art. nr.
H x B cm	H x B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	182 x 200	119 x 190	224	88	58	2131	22	10102071	
	182 x 220	131 x 210	248	97	46	2331	24	10102072	
	188 x 240	144 x 230	271	107	39	2531	25	10102073	
	194 x 280	169 x 270	318	125	20	2931	29	10102074	
	206 x 300	181 x 290	342	135	20	3131	31	10102075	
	219 x 320	194 x 310	366	144	20	3331	33	10102076	
	231 x 340	206 x 330	389	153	20	3531	35	10102077	
16:9	182 x 180	95 x 168	193	76	82	1911	20	10102055	10102063
	182 x 200	107 x 190	218	86	70	2131	22	10102056	10102064
	182 x 220	118 x 210	241	95	59	2331	24	10102057	10102065
	187 x 240	129 x 230	264	104	53	2531	25	10102058	10102066
	188 x 280	152 x 270	310	122	31	2931	29	10102059	10102067
	188 x 300	163 x 290	333	131	20	3131	30	10102060	10102068
	199 x 320	174 x 310	356	140	20	3331	32	10102061	10102069
211 x 340	186 x 330	379	149	20	3531	34	10102062	10102070	
4:3	182 x 180	126 x 168	210	83	51	1911	20	10102040	10102048
	182 x 200	143 x 190	238	94	34	2131	22	10102041	10102049
	183 x 220	158 x 210	263	103	20	2331	24	10102042	10102050
	198 x 240	173 x 230	288	113	20	2531	26	10102043	10102051
	228 x 280	203 x 270	338	133	20	2931	30	10102044	10102052
	243 x 300	218 x 290	363	143	20	3131	32	10102045	10102053
	258 x 320	233 x 310	388	153	20	3331	34	10102046	10102054
	273 x 340	248 x 330	413	163	20	3531	36	10102047	

33

Elpro Concept

Beeld- verhou- ding	Scherm- maat	Zichtmaat		Nominiaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	cm	inches			Matwit		High Contrast	Datalux
								Art. nr.	Art. nr.		
16:10	H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	2131	21	10103537	10143537		10103544
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	248	97	2331	23	10103538	10143538		10103545
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	271	107	2531	25	10103539	10143539		10103546
	166 x 260	156 x 250	166 x 260	295	116	2731	26	10101202	10141227		10101203
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	2931	29	10103540	10143540		10103547
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	342	135	3131	30	10103541	10143541		10103548
	204 x 320	194 x 310	204 x 320	366	144	3331	32	10103542	10143542		10103549
	216 x 340	206 x 330	216 x 340	389	153	3531	34	10103543	10143543		10103550
	228 x 360	218 x 350	228 x 360	413	162	3731	40	10101576	10143499		
241 x 380	231 x 370	241 x 380	436	172	3931	42	10101577	10143500			
254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	4131	45	10101578	10143501			
16:9	102 x 180	95 x 168	102 x 178	193	76	1911	19	10103513	10143513	10103521	10103529
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2131	21	10103514	10143514	10103522	10103530
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	2331	23	10103515	10143515	10103523	10103531
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2531	25	10103516	10143516	10103524	10103532
	151 x 260	141 x 250	151 x 260	287	113	2731	26	10101199	10141226	10101201	10101200
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	2931	28	10103517	10143517	10103525	10103533
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	3131	30	10103518	10143518	10103526	10103534
	184 x 320	174 x 310	184 x 320	356	140	3331	32	10103519	10143519	10103527	10103535
	196 x 340	186 x 330	196 x 340	379	149	3531	34	10103520	10143520	10103528	10103536
	207 x 360	207 x 360	197 x 350	402	158	3731	39	10101579	10143502		
218 x 380	218 x 380	208 x 370	425	167	3931	42	10101580	10143503			
229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	4131	44	10101581	10143504			
4:3	138 x 180	126 x 168	136 x 178	210	83	1911	20	10103491	10143491	10103499	10103506
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2131	22	10103492	10143492	10103500	10103507
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	263	103	2331	23	10103493	10143493	10103501	10103508
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2531	25	10103494	10143494	10103502	10103509
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	2931	29	10103495	10143495	10103503	10103510
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	3131	31	10103496	10143496	10103504	10103511
	243 x 320	233 x 310	243 x 320	388	153	3331	33	10103497	10143497	10103505	10103512
	258 x 340	248 x 330	258 x 340	413	163	3531	36	10103498	10143498		
1:1	180 x 180	173 x 173	178 x 178			1911	20	10103558	10143558		10103566
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2131	22	10103559	10143559		10103567
	220 x 220	215 x 215	220 x 220			2331	24	10103560	10143560		10103568
	240 x 240	230 x 230	240 x 240			2531	26	10103561	10143561		10103569
	280 x 280	270 x 270	280 x 280			2931	31	10103562	10143562		
	300 x 300	290 x 290	300 x 300			3131	33	10103563	10143563		
	320 x 320	310 x 310	320 x 320			3331	35	10103564	10143564		
340 x 340	330 x 330	340 x 340			3531	38	10103565	10143565			

33

Elpro Concept met verhoogd bovenkader

Beeld- verhou- ding	Scherm- maat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Boven- kader	Overall Case Length	Netto Gewicht	Doeksoorten	
			cm	inches				Matwit	
								Art. nr.	Art. nr.
16:10	H x B cm	H x B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.
	182 x 200	119 x 190	224	88	58	2131	22	10102109	
	182 x 220	131 x 210	248	97	46	2331	24	10102110	
	188 x 240	144 x 230	271	107	39	2531	25	10102111	
	194 x 280	169 x 270	318	125	20	2931	29	10102112	
	206 x 300	181 x 290	342	135	20	3131	31	10102113	
	219 x 320	194 x 310	366	144	20	3331	33	10102114	
231 x 340	206 x 330	389	153	20	3531	35	10102115		
16:9	182 x 180	95 x 168	193	76	82	1911	20	10102093	10102101
	182 x 200	107 x 190	218	86	70	2131	22	10102094	10102102
	182 x 220	118 x 210	241	95	59	2331	24	10102095	10102103
	187 x 240	129 x 230	264	104	53	2531	25	10102096	10102104
	188 x 280	152 x 270	310	122	31	2931	29	10102097	10102105
	188 x 300	163 x 290	333	131	20	3131	30	10102098	10102106
	199 x 320	174 x 310	356	140	20	3331	32	10102099	10102107
211 x 340	186 x 330	379	149	20	3531	34	10102100	10102108	
4:3	182 x 180	126 x 168	210	83	51	1911	20	10102078	10102086
	182 x 200	143 x 190	238	94	34	2131	22	10102079	10102087
	183 x 220	158 x 210	263	103	20	2331	24	10102080	10102088
	198 x 240	173 x 230	288	113	20	2531	26	10102081	10102089
	228 x 280	203 x 270	338	133	20	2931	30	10102082	10102090
	243 x 300	218 x 290	363	143	20	3131	32	10102083	10102091
	258 x 320	233 x 310	388	153	20	3331	34	10102084	10102092
	273 x 340	248 x 330	413	163	20	3531	36	10102085	

33

Compact RF Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	Matwit				High Contrast	Datalux		
				Art. nr.	Art. nr.					Art. nr.	Art. nr.
H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	2134	14	10102473	10142473		10100580
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	248	97	2334	16	10102474	10142474		10100581
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	271	107	2534	18	10102011	10142011		10100582
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	2934	22	10100860	10140860		
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	342	135	3134	24	10102475	10142475		
16:9	90 x 160	82 x 146	90 x 160	168	66	1714	10	10101102	10141102	10101103	10101104
	102 x 180	95 x 168	102 x 180	193	76	1914	12	10101105	10141105	10101106	10101107
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2134	14	10101108	10141108	10101109	10101110
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	2334	16	10101992	10141992	10101993	10101994
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2534	18	10101111	10141111	10101112	10101113
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	2934	22	10101097	10141097		
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	3134	24	10101145	10141145		
4:3	123 x 160	110 x 146	123 x 160	183	72	1714	10	10101082	10141082	10101098	10101092
	138 x 180	126 x 168	138 x 180	210	83	1914	12	10101083	10141083	10101099	10101093
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2134	14	10101084	10141084	10101100	10101094
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	263	103	2334	16	10101989	10141989	10101190	10101991
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2534	18	10101086	10141086	10101101	10101095
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	2934	22	10101087	10141087		
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	3134	24	10101096	10141096		
1:1	160 x 160	151 x 151	156 x 156			1714	10	10101079	10141079		10101088
	180 x 180	173 x 173	178 x 178			1914	12	10101080	10141080		10101089
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2134	14	10101081	10141081		10101090
	220 x 220	215 x 215	220 x 220			2334	16	10101987	10141987		10101988
	240 x 240	235 x 235	240 x 240			2534	18	10101085	10141085		10101091

34

Compact Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader	Matwit				High Contrast	Datalux		
				Art. nr.	Art. nr.					Art. nr.	Art. nr.
H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	2134	14	10101822	10141822		10100583
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	248	97	2334	16	10102476	10142476		10100584
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	271	107	2534	18	10101847	10141847		10100585
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	2934	22	10102477	10142477		
	191 x 300	181 x 290	191 x 300	342	135	3134	24	10102478	10142478		
16:9	90 x 160	82 x 146	90 x 160	168	66	1714	10	10101160	10141160	10101161	10101162
	102 x 180	95 x 168	102 x 180	193	76	1914	12	10101163	10141163	10101164	10101165
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2134	14	10101166	10141166	10101167	10101168
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	2334	16	10101984	10141984	10101985	10101986
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2534	18	10101169	10141169	10101170	10101171
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	2934	22	10101172	10141172		
	173 x 300	163 x 290	173 x 300	333	131	3134	24	10101173	10141173		
4:3	123 x 160	110 x 146	123 x 160	183	72	1714	10	10100073	10140073	10100089	10100083
	138 x 180	126 x 168	138 x 180	210	83	1914	12	10100074	10140074	10100090	10100084
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2134	14	10100075	10140075	10100091	10100085
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	263	103	2334	16	10101981	10141981	10101982	10101983
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2534	18	10100077	10140077	10100092	10100086
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	2934	22	10100078	10140078		
	228 x 300	218 x 290	228 x 300	363	143	3134	24	10100087	10140087		
1:1	160 x 160	151 x 151	156 x 156			1714	10	10100070	10140070		10100079
	180 x 180	173 x 173	178 x 178			1914	12	10100071	10140071		10100080
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2134	14	10100072	10140072		10100081
	220 x 220	215 x 215	220 x 220			2334	16	10101979	10141979		10101980
	240 x 240	235 x 235	240 x 240			2534	18	10100076	10140076		10100082



34

Compact RF Electrol met verhoogd bovenkader

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Boven- kader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten				
			cm	inches				cm	mm	kg	Matwit	High Contrast
											Art. nr.	Art. nr.
H x W cm	H x W cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.				
16:10	182 x 200	119 x 190	224	88	58	2135	14	10102479				
	182 x 220	131 x 210	248	97	46	2335	16	10102480				
	182 x 240	144 x 230	271	107	33	2535	18	10102481				
16:9	182 x 160	82 x 146	168	66	95	1715	11	10101122	10101123			
	182 x 180	95 x 168	193	76	82	1915	13	10101124	10101125			
	182 x 200	107 x 190	218	86	70	2135	15	10101126	10101127			
	182 x 220	118 x 210	241	95	59	2335	16	10101999	10102000			
	182 x 240	129 x 230	264	104	48	2535	19	10101128	10101129			
4:3	182 x 160	110 x 146	183	72	67	1715	11	10101114	10101115			
	182 x 180	126 x 168	210	83	51	1915	13	10101116	10101117			
	182 x 200	143 x 190	238	94	34	2135	15	10101118	10101119			
	183 x 220	158 x 210	263	103	20	2335	16	10101995	10101996			
	198 x 240	173 x 230	288	113	20	2535	19	10101120	10101121			

34

Compact Electrol met verhoogd bovenkader

Beeldverhouding	Schermformaat H x B cm	Zichtmaat H x B cm	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader cm	Kokerlengte mm	Netto Gewicht kg	Doeksoorten			
			cm	inches				Matwit Art. nr.	High Contrast Art. nr.		
16:10	129 x 200	119 x 190	224	88	58	2135	14	10102485			
	141 x 220	131 x 210	248	97	46	2335	16	10102486			
	154 x 240	144 x 230	271	107	33	2535	18	10100093			
16:9	90 x 160	82 x 146	168	66	95	1715	11	10100056	10100064		
	102 x 180	95 x 168	193	76	82	1915	13	10100057	10100065		
	117 x 200	107 x 190	218	86	70	2135	15	10100058	10100066		
	128 x 220	118 x 210	241	95	59	2335	16	10102005	10102006		
	139 x 240	129 x 230	264	104	48	2535	19	10100060	10100068		
4:3	123 x 160	110 x 146	183	72	67	1715	11	10100053	10100061		
	138 x 180	126 x 168	210	83	51	1915	13	10100054	10100062		
	153 x 200	143 x 190	238	94	34	2135	15	10100055	10100063		
	168 x 220	158 x 210	263	103	20	2335	16	10102003	10102004		
	183 x 240	173 x 230	288	113	20	2535	19	10100059	10100067		

34

Extensa

Beeldverhouding	Schermformaat B cm	Zichtmaat H x B cm	Nominiaal Diagonaal		Kokerlengte mm	Netto kg	Doeksoorten					
			cm	inches			HD Progressive 0.6 Art. nr.	HD Progressive 0.9 Art. nr.	HD Progressive 1.1 Art. nr.	HD Progressive 1.3 Art. nr.	HD Progressive 1.1 Contast Art. nr.	Dual Vision Art. nr.
16:10	400	244 x 390	460	181	4434	103	10102211	10102221	10102244	10102261	10101068	op aanvraag
	450	275 x 440	519	204	4958	114	10102212	10102222	10102245	10102262	10101069	op aanvraag
	500	306 x 490	577	227	5486	125	10102213	10102223	10102246	10102263	10101070	op aanvraag
	550	338 x 540	637	251	6016	136	10102214	10102224	10102247	10102264	10101071	op aanvraag
	600	369 x 590	696	274	6550	147	10102215	10102225	10102248	10102265	10101072	op aanvraag
16:9	400	219 x 390	447	176	4434	103	10102206	10102216	10102239	10102256	10101063	op aanvraag
	450	248 x 440	506	199	4958	114	10102207	10102217	10102240	10102257	10101064	op aanvraag
	500	276 x 490	563	221	5486	125	10102208	10102218	10102241	10102258	10101065	op aanvraag
	550	304 x 540	620	244	6016	136	10102209	10102219	10102242	10102259	10101066	op aanvraag
	600	332 x 590	677	267	6550	147	10102210	10102220	10102243	10102260	10101067	op aanvraag

39

Tensioned Descender Large Electrol HD

Beeldverhouding	Schermformaat H x B cm	Zichtmaat H x B cm	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader cm	Kokerlengte mm	Netto Gewicht kg	Doeksoorten			
			cm	inches				HD Progressive 0.6 Art. nr.	HD Progressive 0.9 Art. nr.	HD Progressive 1.1 Art. nr.	HD Progressive 1.3 Art. nr.
16:10	223 x 350	213 x 340	402	158	30	4250	79	10103653	10103795	10103937	10104079
	254 x 400	244 x 390	460	181	30	4786	89	10103654	10103796	10103938	10104080
	285 x 450	275 x 440	519	204	30	5326	99	10103655	10103797	10103939	10104081
16:9	201 x 350	191 x 340	390	153	30	4250	77	10103650	10103792	10103934	10104076
	229 x 400	219 x 390	447	176	30	4786	87	10103651	10103793	10103935	10104077
	258 x 450	248 x 440	506	199	30	5326	97	10103652	10103794	10103936	10104078


40

Tensioned Descender Large Electrol HD - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeldverhouding	Schermformaat H x B cm	Zichtmaat H x B cm	Nominiaal Diagonaal		Netto Gewicht kg	Behuizing (RAL 9016) Art. nr.	Projectiedoek Inbouwcomponent			
			cm	inches			HD Progressive 0.6 Art. nr.	HD Progressive 0.9 Art. nr.	HD Progressive 1.1 Art. nr.	HD Progressive 1.3 Art. nr.
16:10	223 x 350	213 x 340	402	158	30	10800129	10106017	10106088	10106159	10106230
	254 x 400	244 x 390	460	181	30	10800130	10106018	10106089	10106160	10106231
	285 x 450	275 x 440	519	204	30	10800131	10106019	10106090	10106161	10106232
16:9	201 x 350	191 x 340	390	153	30	10800129	10106014	10106085	10106156	10106227
	229 x 400	219 x 390	447	176	30	10800130	10106015	10106086	10106157	10106228
	258 x 450	248 x 440	506	199	30	10800131	10106016	10106087	10106158	10106229


40

Tensioned Descender Large Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Boven- kader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
								Matwit			Dual Vision
								Art. nr.	Art. nr.		
16:10	223 x 350	213 x 340	402	158	30	4250	79	10101444	op aanvraag		
	254 x 400	244 x 390	460	181	30	4786	89	10101445	op aanvraag		
	285 x 450	275 x 440	519	204	30	5326	99	10101446	op aanvraag		
16:9	201 x 350	191 x 340	390	153	30	4250	77	10101435	op aanvraag		
	229 x 400	219 x 390	447	176	30	4786	87	10101436	op aanvraag		
	258 x 450	248 x 440	506	199	30	5326	97	10101437	op aanvraag		
4:3	265 x 350	255 x 340	425	167	30	4250	81	10101426	op aanvraag		
	300 x 400	290 x 390	483	190	30	4786	91	10101427	op aanvraag		
	340 x 450	330 x 440	550	216	30	5326	101	10101428	op aanvraag		


40

Tensioned Descender Large Electrol - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Netto Gewicht	Behuizing (RAL 9016)	Projectiedoek Inbouwcomponent			
							Matwit			Dual Vision
							Art. nr.	Art. nr.		
16:10	223 x 350	213 x 340	402	158	30	10800129	10105444	op aanvraag		
	254 x 400	244 x 390	460	181	30	10800130	10105445	op aanvraag		
	285 x 450	275 x 440	519	204	30	10800131	10105446	op aanvraag		
16:9	201 x 350	191 x 340	390	153	30	10800129	10105435	op aanvraag		
	229 x 400	219 x 390	447	176	30	10800130	10105436	op aanvraag		
	258 x 450	248 x 440	506	199	30	10800131	10105437	op aanvraag		
4:3	265 x 350	255 x 340	425	167	30	10800129	10105426	op aanvraag		
	300 x 400	290 x 390	483	190	30	10800130	10105427	op aanvraag		
	340 x 450	330 x 440	550	216	30	10800131	10105428	op aanvraag		


40

Descender Large Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominiaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten		
		Met Kader	Zonder Kader					Matwit		
								Art. nr.	Art. nr.	
		H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	
16:10	223 x 350	213 x 340	223 x 350	402	158	4020	81	10101461	10141461	
	254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	4520	91	10101462	10141462	
	285 x 450	275 x 440	285 x 450	519	204	5020	101	10101463	10141463	
	316 x 500	306 x 490	316 x 500	577	227	5520	111	10101464	10141464	
16:9	201 x 350	191 x 340	201 x 350	390	153	4020	79	10101457	10141457	
	229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	4520	89	10101458	10141458	
	258 x 450	248 x 440	258 x 450	506	199	5020	99	10101459	10141459	
	286 x 500	276 x 490	286 x 500	563	221	5520	109	10101460	10141460	
4:3	265 x 350	255 x 340	265 x 350	425	167	4020	83	10101453	10141453	
	300 x 400	290 x 390	300 x 400	483	190	4520	93	10101454	10141454	
	340 x 450	330 x 440	340 x 450	550	216	5020	103	10101455	10141455	
	378 x 500	368 x 490	378 x 500	613	242	5520	113	10101456	10141456	

41

Descender Large Electrol - Behuizing / Projectiedoek Inbouwcomponent

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominiaal Diagonaal		Behuizing	Projectiedoek Inbouwcomponent		
		Met Kader	Zonder Kader				Matwit		
							Art. nr.	Art. nr.	
		H x B cm	H x B cm	H x B cm	cm	inches	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	223 x 350	213 x 340	223 x 350	402	158	10800129	10105461	10145461	
	254 x 400	244 x 390	254 x 400	460	181	10800130	10105462	10145462	
	285 x 450	275 x 440	285 x 450	519	204	10800131	10105463	10145463	
	316 x 500	306 x 490	316 x 500	577	227	10800132	10105464	10145464	
16:9	201 x 350	191 x 340	201 x 350	390	153	10800129	10105457	10145457	
	229 x 400	219 x 390	229 x 400	447	176	10800130	10105458	10145458	
	258 x 450	248 x 440	258 x 450	506	199	10800131	10105459	10145459	
	286 x 500	276 x 490	286 x 500	563	221	10800132	10105460	10145460	
4:3	265 x 350	255 x 340	265 x 350	425	167	10800129	10105453	10145453	
	300 x 400	290 x 390	300 x 400	483	190	10800130	10105454	10145454	
	340 x 450	330 x 440	340 x 450	550	216	10800131	10105455	10145455	
	378 x 500	368 x 490	378 x 500	613	242	10800132	10105456	10145456	

41

Tensioned Elpro Large Electrol HD

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Boven- kader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
								HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3
								Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
	H × B cm	H × B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
16:10	254 × 400	244 × 390	460	181	30	4430	133	10103694	10103836	10103978	10104120
	285 × 450	275 × 440	519	204	30	4970	144	10103695	10103837	10103979	10104121
16:9	229 × 400	219 × 390	447	176	30	4430	132	10103691	10103833	10103975	10104117
	258 × 450	248 × 440	506	199	30	4970	143	10103692	10103834	10103976	10104118

42

Tensioned Elpro Large Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Boven- kader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
								Matwit	Dual Vision
								Art. nr.	Art. nr.
	H × B cm	H × B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.
16:10	254 × 400	244 × 390	460	181	30	4430	133	10102689	op aanvraag
	285 × 450	275 × 440	519	204	30	4970	144	10102690	op aanvraag
16:9	229 × 400	219 × 390	447	176	30	4430	132	10102686	op aanvraag
	258 × 450	248 × 440	506	199	30	4970	143	10102687	op aanvraag
4:3	300 × 400	290 × 390	483	190	30	4430	135	10102683	op aanvraag
	340 × 450	330 × 440	550	216	30	4970	146	10102684	op aanvraag

42

Elpro Large Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominiaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
		Met Kader	Zonder Kader					Matwit	
		Art. nr.	Art. nr.					Met Kader	Zonder Kader
	H × B cm	H × B cm	H × B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.
16:10	254 × 400	244 × 390	254 × 400	460	181	4175	106	10100336	10140336
	285 × 450	275 × 440	285 × 450	519	204	4675	115	10100337	10140337
	316 × 500	306 × 490	316 × 500	577	227	5175	125	10100338	10140338
16:9	229 × 400	219 × 390	229 × 400	447	176	4175	105	10100332	10140332
	258 × 450	248 × 440	258 × 450	506	199	4675	114	10100333	10140333
	286 × 500	276 × 490	286 × 500	563	221	5175	124	10100334	10140334
4:3	300 × 400	290 × 390	300 × 400	483	190	4175	108	10100312	10140312
	340 × 450	330 × 440	340 × 450	550	216	4675	117	10100329	10140329
	378 × 500	368 × 490	378 × 500	613	242	5175	131	10100330	10140330
1:1	400 × 400	390 × 390	400 × 400			4175	114	10100314	10140314
	450 × 450	440 × 440	450 × 450			4675	125	10100339	10140339
	500 × 500	490 × 490	500 × 500			5175	137	10100340	10140340

43

Master Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
				Matwit	Retrotex
				Art. nr.	Art. nr.
	H × B cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.
16:10	250 × 400	4160	55	10130765	10130767
	313 × 500	5160	67	10130766	10130768
4:3	300 × 400	4160	55	10130230	10130231
	375 × 500	5160	67	10130238	10130239
1:1	400 × 400	4160	58	10130234	10130235
	350 × 400	4160	57	10130232	10130233
	300 × 500	5160	65	10130236	10130237
	400 × 500	5160	68	10130240	10130241

44

Het Matwit projectiedoek in dit projectiescherm heeft een drager op basis van vinyl zonder zwarte achterkant.

Parallax 0.8 / Parallax UST 0.45

Beeld- verhou- ding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Netto Gewicht	Doeksoorten	
			H x B cm	H x B cm		cm	inches
						Art. nr.	Art. nr.
16:10	128 x 197	113 x 182	213	84	14	10630859	10630876
	142 x 218	127 x 203	239	94	15	10630860	10630877
	161 x 249	146 x 234	277	109	18	10630861	10630878
16:9	110 x 185	95 x 170	196	77	13	10630862	10630879
	118 x 198	102 x 183	208	82	14	10630863	10630880
	130 x 218	114 x 203	234	92	15	10630864	10630881
	140 x 236	124 x 221	254	100	17	10630865	10630882
	147 x 249	132 x 234	269	106	17	10630866	10630883
	152 x 259	137 x 244	279	110	18	10630867	10630884
2.35:1	165 x 281	150 x 265	305	120	19	10630868	10630885
	110 x 239	95 x 224	244	96	16	10630869	
	118 x 257	102 x 241	262	103	17	10630870	
	130 x 284	114 x 269	292	115	18	10630871	
	140 x 307	124 x 292	318	125	19	10630872	
	147 x 325	132 x 310	338	133	20	10630873	
	152 x 335	137 x 320	351	138	21	10630874	
	163 x 362	147 x 347	376	148	22	10630875	

49

HomeScreen Deluxe HD

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Netto Gewicht	Doeksoorten			
			H x B cm	H x B cm		cm	inches	kg	HD Progressive 0.6
						Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
16:10	116 x 176	100 x 160	189	74	8	10600376	10600440	10600504	10600568
	129 x 196	112 x 180	211	83	9	10600377	10600441	10600505	10600569
	141 x 216	125 x 200	236	93	10	10600378	10600442	10600506	10600570
	154 x 236	137 x 220	259	102	11	10600379	10600443	10600507	10600571
	166 x 256	150 x 240	283	111	11	10600380	10600444	10600508	10600572
	191 x 296	175 x 280	330	130	12	10600381	10600445	10600509	10600573
	204 x 316	187 x 300	353	139	13	10600382	10600446	10600510	10600574
	235 x 366	219 x 350	413	163	28	10600398	10600462	10600526	10600590
	266 x 416	250 x 400	482	186	32	10600399	10600463	10600527	10600591
	297 x 466	281 x 450	531	209	34	10600400	10600464	10600528	10600592
16:9	329 x 516	313 x 500	590	232	40	10600401	10600465	10600529	10600593
	106 x 176	90 x 160	183	72	8	10600350	10600414	10600478	10600542
	118 x 196	102 x 180	207	81	9	10600351	10600415	10600479	10600543
	128 x 216	112 x 200	229	90	10	10600352	10600416	10600480	10600544
	140 x 236	124 x 220	249	98	11	10600358	10600422	10600486	10600550
	151 x 256	135 x 240	269	108	11	10600353	10600417	10600481	10600545
	173 x 296	157 x 280	320	126	12	10600359	10600423	10600487	10600551
	185 x 316	169 x 300	345	136	13	10600360	10600424	10600488	10600552
	213 x 366	197 x 350	402	158	28	10600390	10600454	10600518	10600582
	241 x 416	225 x 400	467	184	32	10600391	10600455	10600519	10600583
2.35:1	269 x 466	253 x 450	524	206	34	10600392	10600456	10600520	10600584
	297 x 516	281 x 500	574	226	40	10600393	10600457	10600521	10600585
	93 x 196	76 x 180	195	78	8	10600364	10600428	10600492	10600556
	101 x 216	85 x 200	217	85	9	10600365	10600429	10600493	10600557
	110 x 236	94 x 220	239	94	10	10600366	10600430	10600494	10600558
	118 x 256	102 x 240	261	103	11	10600367	10600431	10600495	10600559
	135 x 296	119 x 280	304	120	11	10600368	10600432	10600496	10600560
	144 x 316	128 x 300	326	128	12	10600369	10600433	10600497	10600561
	165 x 366	149 x 350	380	150	28	10600394	10600458	10600522	10600586
	186 x 416	170 x 400	435	171	32	10600395	10600459	10600523	10600587
207 x 466	191 x 450	489	193	34	10600396	10600460	10600524	10600588	
229 x 516	213 x 500	543	214	40	10600397	10600461	10600525	10600589	

50

HomeScreen Deluxe / HomeScreen

HomeScreen Deluxe

HomeScreen

Beeld-verhouding	Scherm-formaat H x B cm	Zichtmaat H x B cm	Nominaal Diagonaal cm inches		Netto Gewicht kg	Doeksoorten		Doeksoorten	
						Matwit	Dual Vision	Matwit	Dual Vision
						Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
16:10	116 x 176	100 x 160	189	74	8	10600135	op aanvraag	10600176	op aanvraag
	129 x 196	112 x 180	211	83	9	10600136	op aanvraag	10600177	op aanvraag
	141 x 216	125 x 200	236	93	10	10600137	op aanvraag	10600178	op aanvraag
	154 x 236	137 x 220	259	102	11	10600138	op aanvraag	10600179	op aanvraag
	166 x 256	150 x 240	283	111	11	10600095	op aanvraag	10600096	op aanvraag
	179 x 276	163 x 260	295	116	12	10600786	op aanvraag		
	191 x 296	175 x 280	330	130	12	10600139	op aanvraag	10600180	op aanvraag
	204 x 316	187 x 300	353	139	13	10600140	op aanvraag	10600181	op aanvraag
	235 x 366	219 x 350	413	163	28	10630682	op aanvraag		
	266 x 416	250 x 400	482	186	32	10630683	op aanvraag		
	297 x 466	281 x 450	531	209	34	10630684	op aanvraag		
	329 x 516	313 x 500	590	232	40	10630685	op aanvraag		
16:9	106 x 176	90 x 160	183	72	8	10600047	op aanvraag	10600014	op aanvraag
	118 x 196	102 x 180	207	81	9	10600048	op aanvraag	10600015	op aanvraag
	128 x 216	112 x 200	229	90	10	10600049	op aanvraag	10600016	op aanvraag
	140 x 236	124 x 220	249	98	11	10600119	op aanvraag	10600093	op aanvraag
	151 x 256	135 x 240	269	108	11	10600050	op aanvraag	10600040	op aanvraag
	162 x 276	146 x 260	287	113	12	10600781	op aanvraag		
	173 x 296	157 x 280	320	126	12	10600125	op aanvraag	10600166	op aanvraag
	185 x 316	169 x 300	345	136	13	10600130	op aanvraag	10600171	op aanvraag
	213 x 366	197 x 350	402	158	28	10630658	op aanvraag		
	241 x 416	225 x 400	467	184	32	10630659	op aanvraag		
	269 x 466	253 x 450	524	206	34	10630660	op aanvraag		
	297 x 516	281 x 500	574	226	40	10630661	op aanvraag		
2.35:1	93 x 196	76 x 180	195	78	8	10600228	op aanvraag	10600252	op aanvraag
	101 x 216	85 x 200	217	85	9	10600229	op aanvraag	10600253	op aanvraag
	110 x 236	94 x 220	239	94	10	10600230	op aanvraag	10600254	op aanvraag
	118 x 256	102 x 240	261	103	11	10600231	op aanvraag	10600255	op aanvraag
	135 x 296	119 x 280	304	120	11	10600232	op aanvraag	10600256	op aanvraag
	144 x 316	128 x 300	326	128	12	10600233	op aanvraag	10600257	op aanvraag
	165 x 366	149 x 350	380	150	28	10630670	op aanvraag		
	186 x 416	170 x 400	435	171	32	10630671	op aanvraag		
	207 x 466	191 x 450	489	193	34	10630672	op aanvraag		
	229 x 516	213 x 500	543	214	40	10630673	op aanvraag		
4:3	136 x 176	120 x 160	200	79	9	10600043	op aanvraag	10600010	op aanvraag
	151 x 196	135 x 180	225	89	10	10600044	op aanvraag	10600011	op aanvraag
	166 x 216	150 x 200	254	100	11	10600045	op aanvraag	10600012	op aanvraag
	181 x 236	165 x 220	275	108	12	10600100	op aanvraag	10600091	op aanvraag
	196 x 256	180 x 240	302	119	12	10600046	op aanvraag	10600039	op aanvraag
	226 x 296	210 x 280	350	138	14	10600106	op aanvraag	10600149	op aanvraag
	241 x 316	225 x 300	375	148	16	10600111	op aanvraag	10600154	op aanvraag
	279 x 366	263 x 350	438	172	28	10630646	op aanvraag		
	316 x 416	300 x 400	500	200	32	10630647	op aanvraag		
	354 x 466	338 x 450	563	222	34	10630648	op aanvraag		
391 x 516	375 x 500	597	239	40	10630649	op aanvraag			

50

Het matwit projectiedoek in een HomeScreen (Deluxe) hoger dan 189 cm is een materiaal zonder zwarte achterzijde.

FullVision

Beeld-verhouding	Zichtmaat H x B cm	Nominaal Diagonaal cm inches		Netto Gewicht kg	Doeksoorten					
					HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	HD Progressive 1.1 Contrast	Matte White
					Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.
16:10	125 x 200	236	93	11	10600733	10600744	10600755	10600766	10600841	10600722
	138 x 220	259	102	12	10600734	10600745	10600756	10600767	10600842	10600723
	150 x 240	283	111	12	10600735	10600746	10600757	10600768	10600843	10600724
	163 x 260	295	116	13	10600793	10600794	10600795	10600796	10600844	10600792
	175 x 280	330	130	13	10600736	10600747	10600758	10600769	10600845	10600725
	188 x 300	353	139	14	10600737	10600748	10600759	10600770	10600846	10600726
	219 x 350	413	163	29	10600738	10600749	10600760	10600771	10600847	10600727
	250 x 400	482	186	33	10600739	10600750	10600761	10600772	10600848	10600728
	281 x 450	531	209	35	10600740	10600751	10600762	10600773	10600849	10600729
	313 x 500	590	232	41	10600741	10600752	10600763	10600774	10600850	10600730
	344 x 550	648	255	45	10600742	10600753	10600764	10600775	10600851	10600731
	375 x 600	707	278	49	10600743	10600754	10600765	10600776	10600852	10600732
16:9	113 x 200	229	90	11	10600678	10600689	10600700	10600711	10600829	10600667
	124 x 220	249	98	12	10600679	10600690	10600701	10600712	10600830	10600668
	135 x 240	269	108	12	10600680	10600691	10600702	10600713	10600831	10600669
	146 x 260	287	113	13	10600788	10600789	10600790	10600791	10600832	10600787
	158 x 280	320	126	13	10600681	10600692	10600703	10600714	10600833	10600670
	169 x 300	345	136	29	10600682	10600693	10600704	10600715	10600834	10600671
	197 x 350	402	158	29	10600683	10600694	10600705	10600716	10600835	10600672
	225 x 400	467	184	33	10600684	10600695	10600706	10600717	10600836	10600673
	253 x 450	524	206	35	10600685	10600696	10600707	10600718	10600837	10600674
	281 x 500	574	226	41	10600686	10600697	10600708	10600719	10600838	10600675
	309 x 550	631	248	45	10600687	10600698	10600709	10600720	10600839	10600676
	338 x 600	688	271	49	10600688	10600699	10600710	10600721	10600840	10600677

51

Dry Erase Screen

Beeld- verhou- ding	Schermaformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Netto Gewicht	Opzichtprojectie
	H x B cm	H x B cm	cm	inches	kg	Art. nr.
16:10	93 x 148	91 x 146	173	68	12	10630806
	119 x 189	117 x 187	221	87	21	10630807
	129 x 205	127 x 203	239	94	25	10630838
	137 x 217	135 x 215	254	100	29	10630839
	153 x 244	151 x 242	284	112	34	10630840
16:9	93 x 165	91 x 163	185	73	14	10630808
	119 x 210	117 x 208	239	94	24	10630809
	129 x 228	127 x 226	259	102	29	10630835
	137 x 241	135 x 239	274	108	32	10630836
	153 x 271	151 x 269	307	121	37	10630837

55

Dry Erase Screen Panoramic

Beeld- verhou- ding	Schermaformaat	Zichtmaat			Nominaal Diagonaal		Netto Gewicht	Opzichtprojectie
		Compleet	Middenpaneel	Zijpaneel	Middenpaneel			
					H x B cm	H x B cm		
16:10	93 x 368	91 x 366	91 x 146	91 x 110	173	68	34	10630815
	93 x 429	91 x 427	91 x 146	91 x 140	173	68	40	10630816
	93 x 490	91 x 488	91 x 146	91 x 171	173	68	46	10630817
	119 x 368	117 x 366	117 x 187	117 x 90	221	87	44	10630818
	119 x 429	117 x 427	117 x 187	117 x 120	221	87	51	10630819
	119 x 490	117 x 488	117 x 187	117 x 150	221	87	59	10630820
	129 x 368	127 x 366	127 x 203	127 x 81	239	94	48	10630850
	129 x 429	127 x 427	127 x 203	127 x 112	239	94	56	10630851
	129 x 490	127 x 488	127 x 203	127 x 142	239	94	64	10630852
	137 x 368	135 x 366	135 x 215	135 x 75	254	100	51	10630853
	137 x 429	135 x 427	135 x 215	135 x 106	254	100	59	10630854
	137 x 490	135 x 488	135 x 215	135 x 136	254	100	68	10630855
	153 x 368	151 x 366	151 x 242	151 x 62	284	112	58	10630856
	153 x 429	151 x 427	151 x 242	151 x 92	284	112	66	10630857
	153 x 490	151 x 488	151 x 242	151 x 123	284	112	77	10630858
	16:9	93 x 368	91 x 366	91 x 163	91 x 102	185	73	34
93 x 429		91 x 427	91 x 163	91 x 132	185	73	40	10630823
93 x 490		91 x 488	91 x 163	91 x 163	185	73	46	10630824
119 x 368		117 x 366	117 x 208	117 x 79	239	94	44	10630825
119 x 429		117 x 427	117 x 208	117 x 110	239	94	51	10630826
119 x 490		117 x 488	117 x 208	117 x 140	239	94	59	10630827
129 x 368		127 x 366	127 x 226	127 x 70	259	102	48	10630841
129 x 429		127 x 427	127 x 226	127 x 100	259	102	56	10630842
129 x 490		127 x 488	127 x 226	127 x 131	259	102	64	10630843
137 x 368		135 x 366	135 x 239	135 x 63	274	108	51	10630844
137 x 429		135 x 427	135 x 239	135 x 94	274	108	59	10630845
137 x 490		135 x 488	135 x 239	135 x 124	274	108	68	10630846
153 x 368		151 x 366	151 x 269	151 x 48	307	121	58	10630847
153 x 429		151 x 427	151 x 269	151 x 79	307	121	66	10630848
153 x 490		151 x 488	151 x 269	151 x 109	307	121	77	10630849

55

Hapro CSR

Beeld- verhou- ding	Scherm- forma- maat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader					Matwit		High Contrast	Datalux
				H × B cm	H × B cm	cm	inches	mm	kg		
16:10	129 × 200	119 × 190	129 × 200	224	88	2135	21	10200405	10240405		10200412
	141 × 220	131 × 210	141 × 220	248	97	2335	23	10200406	10240406		10200413
	154 × 240	144 × 230	154 × 240	271	107	2535	26	10200407	10240407		10200414
	179 × 280	169 × 270	179 × 280	318	125	2935	29	10200408	10240408		10200415
	191 × 300	181 × 290	191 × 300	342	135	3135	31	10200409	10240409		10200416
	204 × 320	194 × 310	204 × 320	366	144	3335	33	10200410	10240410		10200417
	216 × 340	206 × 330	216 × 340	389	153	3535	35	10200411	10240411		10200418
16:9	117 × 200	107 × 190	117 × 200	218	86	2135	21	10200370	10240370	10200377	10200384
	128 × 220	118 × 210	128 × 220	241	95	2335	23	10200371	10240371	10200378	10200385
	139 × 240	129 × 230	139 × 240	264	104	2535	26	10200372	10240372	10200379	10200386
	162 × 280	152 × 270	162 × 280	310	122	2935	29	10200373	10240373	10200380	10200387
	173 × 300	163 × 290	173 × 300	333	131	3135	31	10200374	10240374	10200381	10200388
	184 × 320	174 × 310	184 × 320	356	140	3335	33	10200375	10240375	10200382	10200389
	196 × 340	186 × 330	196 × 340	379	149	3535	35	10200376	10240376	10200383	10200390
4:3	153 × 200	143 × 190	153 × 200	238	94	2135	22	10200339	10240339	10200346	10200352
	168 × 220	158 × 210	168 × 220	263	103	2335	24	10200340	10240340	10200347	10200353
	183 × 240	173 × 230	183 × 240	288	113	2535	27	10200341	10240341	10200348	10200354
	213 × 280	203 × 270	213 × 280	338	133	2935	31	10200342	10240342	10200349	10200355
	228 × 300	218 × 290	228 × 300	363	143	3135	34	10200343	10240343	10200350	10200356
	243 × 320	233 × 310	243 × 320	388	153	3335	36	10200344	10240344	10200351	10200357
	258 × 340	248 × 330	258 × 340	413	163	3535	39	10200345	10240345		
1:1	200 × 200	195 × 195	200 × 200			2135	24	10200433	10240433		10200440
	220 × 220	215 × 215	220 × 220			2335	26	10200434	10240434		10200441
	240 × 240	230 × 230	240 × 240			2535	30	10200435	10240435		10200442
	280 × 280	270 × 270	280 × 280			2935	34	10200436	10240436		
	300 × 300	290 × 290	300 × 300			3135	38	10200437	10240437		
	320 × 320	310 × 310	320 × 320			3335	40	10200438	10240438		
	340 × 340	330 × 330	340 × 340			3535	43	10200439	10240439		


58

ProScreen CSR

Beeld- verhou- ding	Scherm- forma- maat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		Met Kader	Zonder Kader					Matwit		High Contrast	Datalux
				H × B cm	H × B cm	cm	inches	mm	kg		
16:10	115 × 180	105 × 168	115 × 180	217	85	1914	11	10200311	10240311		10200312
	129 × 200	119 × 190	129 × 200	224	88	2134	12	10200234	10240234		10200313
	141 × 220	131 × 210	141 × 220	248	97	2334	15	10200235	10240235		10200314
	154 × 240	144 × 230	154 × 240	271	107	2534	16	10200236	10240236		10200315
16:9	102 × 180	95 × 168	102 × 180	193	76	1914	11	10200301	10240301	10200302	10200306
	117 × 200	107 × 190	117 × 200	218	86	2134	12	10200210	10240210	10200303	10200280
	128 × 220	118 × 210	128 × 220	241	95	2334	15	10200211	10240211	10200304	10200281
	139 × 240	129 × 230	139 × 240	264	104	2534	15	10200212	10240212	10200305	10200282
4:3	138 × 180	126 × 168	138 × 180	210	83	1914	11	10200205	10240205	10200297	10200275
	153 × 200	143 × 190	153 × 200	238	94	2134	13	10200206	10240206	10200298	10200276
	168 × 220	158 × 210	168 × 220	263	103	2334	15	10200207	10240207	10200299	10200277
	183 × 240	173 × 230	183 × 240	288	113	2534	16	10200208	10240208	10200300	10200278
1:1	160 × 160	151 × 151	156 × 156			1714	10	10200200	10240200		10200270
	180 × 180	173 × 173	178 × 178			1914	12	10200201	10240201		10200271
	200 × 200	195 × 195	200 × 200			2134	14	10200202	10240202		10200272
	220 × 220	215 × 215	220 × 220			2334	15	10200203	10240203		10200273
	240 × 240	235 × 235	240 × 240			2534	17	10200204	10240204		10200274

59


ProScreen CSR met verhoogd bovenkader

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten		
			cm	inches				cm	mm	
	H x B cm	H x B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	182 x 200	119 x 190	224	88	58	2134	12	10200237		
	182 x 220	131 x 210	248	97	46	2334	15	10200238		
	182 x 240	144 x 230	271	107	33	2534	16	10200239		
16:9	182 x 180	95 x 168	193	76	82	1914	11	10200220	10200256	
	182 x 200	107 x 190	218	86	70	2134	13	10200221	10200257	
	182 x 220	118 x 210	241	95	59	2334	15	10200222	10200258	
4:3	182 x 240	129 x 230	264	104	48	2534	16	10200223	10200259	
	182 x 180	126 x 168	210	83	51	1914	11	10200215	10200251	
	182 x 200	143 x 190	238	94	34	2134	13	10200216	10200252	
	183 x 220	158 x 210	263	103	20	2334	15	10200217	10200253	
	198 x 240	173 x 230	288	113	20	2534	16	10200218	10200254	59

ProScreen

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat			Nominiaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten					
		Met Kader	Zonder Kader		cm	inches			mm	kg	Matwit		High Contrast	Datalux
			H x B cm	H x B cm							H x B cm	Art. nr.		
16:10	115 x 180	105 x 168	115 x 180	217	85	1914	11	10200161	10240161			10200140		
	129 x 200	119 x 190	129 x 200	224	88	2134	12	10201062	10241062			10200141		
	141 x 220	131 x 210	141 x 220	248	97	2334	15	10201068	10241068			10200142		
	154 x 240	144 x 230	154 x 240	271	107	2534	16	10201061	10241061			10200143		
	179 x 280	169 x 270	179 x 280	318	125	2934	18	10201069	10241069			10200144		
16:9	102 x 180	95 x 168	102 x 180	193	76	1914	11	10200152	10240152	10200135		10200153		
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2134	12	10200035	10240035	10200136		10200036		
	128 x 220	118 x 210	128 x 220	241	95	2334	15	10200126	10240126	10200137		10200127		
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2534	15	10200023	10240023	10200138		10200029		
	162 x 280	152 x 270	162 x 280	310	122	2934	18	10200090	10240090	10200139		10200091		
4:3	138 x 180	126 x 168	138 x 180	210	83	1914	11	10200016	10240016	10200130		10200030		
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2134	13	10200008	10240008	10200131		10200031		
	168 x 220	158 x 210	168 x 220	263	103	2334	15	10200123	10240123	10200132		10200124		
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2534	16	10200009	10240009	10200133		10200032		
	213 x 280	203 x 270	213 x 280	338	133	2934	19	10200005	10240005	10200134		10200034		
1:1	160 x 160	151 x 151	156 x 156			1714	10	10200001	10240001			10200026		
	180 x 180	173 x 173	178 x 178			1914	12	10200002	10240002			10200027		
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2134	14	10200004	10240004			10200028		
	220 x 220	215 x 215	220 x 220			2334	15	10200121	10240121			10200122		
	240 x 240	235 x 235	240 x 240			2534	17	10200006	10240006			10200033		

ProScreen met verhoogd bovenkader

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominiaal Diagonaal		Bovenkader	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten		
			cm	inches				cm	mm	
	H x B cm	H x B cm	cm	inches	cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	182 x 200	119 x 190	224	88	58	2134	13	10201070		
	182 x 220	131 x 210	248	97	46	2334	15	10201071		
	182 x 240	144 x 230	271	107	33	2534	16	10201058		
16:9	182 x 180	95 x 168	193	76	82	1914	11	10200044	10200052	
	182 x 200	107 x 190	218	86	70	2134	13	10200045	10200053	
	182 x 220	118 x 210	241	95	59	2334	15	10200115	10200116	
4:3	182 x 240	129 x 230	264	104	48	2534	16	10200046	10200054	
	182 x 180	126 x 168	210	83	51	1914	11	10200040	10200048	
	182 x 200	143 x 190	238	94	34	2134	13	10200041	10200049	
	183 x 220	158 x 210	263	103	20	2334	15	10200113	10200114	
	198 x 240	173 x 230	288	113	20	2534	16	10200042	10200050	59

SlimScreen

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten		
		Met Kader	Zonder Kader					Matwit		Datalux
				H x B cm	H x B cm			cm	inches	
16:9	90 x 160	82 x 146	90 x 160	168	66	1718	6	10200080	10240080	10200154
	102 x 180	95 x 168	102 x 180	193	76	1918	7	10200081	10240081	10200155
	117 x 200	107 x 190	117 x 200	218	86	2138	8	10200089	10240089	10200156
	139 x 240	129 x 230	139 x 240	264	104	2538	9	10201073	10241073	10201075
4:3	123 x 160	110 x 146	123 x 160	183	72	1718	6	10200068	10240068	10200078
	138 x 180	126 x 168	138 x 180	210	83	1918	7	10200070	10240070	10200079
	153 x 200	143 x 190	153 x 200	238	94	2138	8	10200084	10240084	10200085
	183 x 240	173 x 230	183 x 240	288	113	2538	9	10201072	10241072	10201074
1:1	125 x 125	120 x 120	125 x 125			1380	5	10200061	10240061	10200075
	145 x 145	140 x 140	145 x 145			1588	6	10200086	10240086	10200087
	160 x 160	151 x 151	160 x 160			1718	7	10200062	10240062	10200076
	180 x 180	173 x 173	180 x 180			1918	8	10200063	10240063	10200077
	200 x 200	195 x 195	200 x 200			2138	9	10200064	10240064	10200088

59

Picture King®

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Zichtmaat		Nominaal Diagonaal		Transport Lengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
		H x B cm	H x B cm					cm	inches	mm	kg
				cm	inches			mm	kg	Art. nr.	Art. nr.
16:10	137 x 213	127 x 203	240	94	239	17	10430095	10430097			
	156 x 244	146 x 234	276	109	267	19	10430096	10430098			
16:9	124 x 213	114 x 203	234	92	239	17	10430089	10430091			
	142 x 244	132 x 234	269	106	267	19	10430090	10430092			
4:3	115 x 152	109 x 146	183	72	167	13	10430032	10430085			
	135 x 178	127 x 170	213	84	192	15	10430033	10430086			
	162 x 213	152 x 203	254	100	239	17	10430035	10430087			
	185 x 244	175 x 234	305	120	267	19	10430037	10430088			
1:1	152 x 152	146 x 146			167	14	10430002	10430101			
	178 x 178	172 x 172			192	16	10430005	10430102			
	213 x 213	207 x 207			239	18	10430011	10430103			
	244 x 244	238 x 238			267	20	10430015	10430104			

60

LiteScreen

Beeld- verhou- ding	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Transport Lengte	Max. Hoogte	Netto Gewicht	Doeksoorten	
		cm	inches				cm	inches
							mm	cm
16:9	91 x 162	185	73	181	204	8	10530192	
	112 x 198	228	90	222	223	9	10530193	
4:3	91 x 122	152	60	141	201	6	10530154	
	122 x 162	203	80	181	207	8	10530157	
	152 x 203	254	100	222	244	9	10530168	

61

Beschermhoes

Type	Art. nr.
Schermbreedte 127 - 152 cm	10830043
Schermbreedte 178 cm	10830045
Schermbreedte 213 cm	10830046
Schermbreedte 244 cm	10830047

67**BrightSight**

Type	Art. nr.
1 × 0,75 l	10800998
3 × 0,75 l	10800999
12 × 0,75 l	10800997

67**StandMaster**

Type	Netto Gewicht	Donkergrijs Frame
	kg	Art. nr.
StandMaster I	13	11200040
StandMaster II	23	11200042

69**Gigant**

Type	Netto Gewicht	Donkergrijs Frame
	kg	Art. nr.
Gigant	10	11200036

70**Solo**

Type	Netto Gewicht	Donkergrijs Frame
	kg	Art. nr.
Solo 8000	11	11200038
Solo 9000	11	11200039


70

Arena Electrol

Beeld- verhou- ding	Zichtmaat	Netto Gewicht	Doeksoorten	
	H x B cm		kg	Art. nr.
	500 x 800	485	10130877	
	550 x 800	495	10130878	
	600 x 800	505	10130879	
	500 x 900	530	10130880	
	550 x 900	540	10130881	
	600 x 900	550	10130882	
	500 x 1000	595	10130883	
	550 x 1000	605	10130884	
	600 x 1000	615	10130885	
	500 x 1100	640	10130886	
	Andere	550 x 1100	650	10130887
		600 x 1100	660	10130888
		500 x 1200	695	10130889
		550 x 1200	705	10130890
		600 x 1200	715	10130891
		500 x 1300	op aanvraag	op aanvraag
	550 x 1300	op aanvraag	op aanvraag	
	600 x 1300	op aanvraag	op aanvraag	
	500 x 1400	op aanvraag	op aanvraag	
	550 x 1400	op aanvraag	op aanvraag	
	600 x 1400	op aanvraag	op aanvraag	


74

Studio Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
				Matwit	Matwit Sound	Rear Projection	
	H x B cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	469 x 750	7790	345	10130791	10130795	10130799	
	500 x 800	8290	358	10130029	10130043	10130800	
	532 x 850	8790	383	10130792	10130796	10130801	
	563 x 900	9290	400	10130793	10130797	10130802	
	594 x 950	9790	420	10130794	10130798	10130803	
4:3	525 x 700	7290	330	10130784	10130786	10130788	
	562 x 750	7790	350	10130785	10130787	10130789	
	600 x 800	8290	360	10130033	10130044	10130790	
Andere	600 x 700	7290	335	10130028	10130042	10130804	
	550 x 800	8290	359	10130031	10130044	10130805	
	500 x 900	9290	390	10130034	10130047	10130806	
	600 x 900	9290	400	10130037	10130049	10130807	
	500 x 1000	10290	430	10130038	10130050	10130808	
	550 x 1000	10290	435	10130039	10130051	10130809	
	600 x 1000	10290	440	10130040	10130052	10130810	

75

GiantScreen Electrol

Beeld- verhou- ding	Scherm- formaat	Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten			
				Matwit	Matwit Sound	Rear Projection	
	H x B cm	mm	kg	Art. nr.	Art. nr.	Art. nr.	
16:10	375 x 600	6200	144	10130771	10130774	10130777	
	407 x 650	6700	153	10130772	10130775	10130778	
	438 x 700	7200	163	10130773	10130776	10130779	
4:3	450 x 600	6200	142	10130061	10130769	10130770	
Andere	500 x 600	6200	147	10130084	10130780	10130782	
	500 x 700	7200	168	10130071	10130781	10130783	

76

Wireline Advantage

Beeldverhouding	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Kokerlengte	Netto Gewicht	Doeksoorten				
						HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3	Dual Vision
						Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr
	H x B cm	cm	inches	mm	kg	Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr
16:10	221 x 353	417	164"	4382	173	29229	29230	29231	29232	op aanvraag
	254 x 406	480	189"	4979	184	29237	29238	29239	29240	op aanvraag
	279 x 447	521	208"	5309	195	29245	29246	29247	29248	op aanvraag
	305 x 488	565	226"	5747	204	29253	29254	29255	29256	op aanvraag
16:9	198 x 353	404	159"	4382	173	29205	29206	29207	29208	op aanvraag
	234 x 417	478	188"	5309	184	29213	29214	29215	29216	op aanvraag
	274 x 488	561	220"	5747	204	29221	29222	29223	29224	op aanvraag

77

UTB Contour

Beeldverhouding	Schermformaat	Zichtmaat	Nominaal Diagonaal		Netto Gewicht	Doeksoorten			
						HD Progressive 0.6	HD Progressive 0.9	HD Progressive 1.1	HD Progressive 1.3
						Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr
	H x B cm	H x B cm	cm	inches	kg	Art. nr	Art. nr	Art. nr	Art. nr
16:10	128 x 204	127 x 203	239	94	14	24380	24379	24378	24377
	147 x 235	146 x 234	277	109	15	24398	24397	24396	24395
	154 x 245	152 x 244	287	113	16	24416	24415	24414	24413
	166 x 265	165 x 264	312	123	18	24434	24433	24432	24431
	177 x 281	175 x 279	330	130	19	24452	24451	24450	24449
	185 x 296	184 x 295	348	137	22	24470	24469	24468	24467
	222 x 354	221 x 353	417	164	23	24488	24487	24486	24485
	255 x 408	254 x 406	480	189	26	24506	24505	24504	24503
	281 x 448	279 x 447	528	208	39	24524	24523	24522	24521
	306 x 489	305 x 488	574	226	41	24542	24541	24540	24539
16:9	95 x 170	95 x 170	196	77	11	23571	23572	23573	23574
	103 x 183	103 x 183	208	82	12	23589	23590	23591	23592
	114 x 203	114 x 203	234	92	13	23607	23608	23609	23610
	124 x 221	124 x 221	254	100	14	23625	23626	23627	23628
	132 x 234	132 x 234	269	106	15	23643	23644	23645	23646
	137 x 244	137 x 244	279	110	15	23661	23662	23663	23664
	147 x 264	147 x 264	302	119	16	23679	23680	23681	23682
	165 x 295	165 x 295	338	133	20	23697	23698	23699	23700
	198 x 353	198 x 353	404	159	23	23715	23716	23717	23718
	240 x 427	240 x 427	490	193	34	23733	23734	23735	23736
274 x 488	274 x 488	559	220	41	23751	23752	23753	23754	

78

Woordenlijst

Actieve 3D

Bij actieve 3D wordt door een enkele projector beelden voor het linker- en het rechteroog snel afgewisseld. De frequentie hiervan wordt gecoördineerd met een bril die het licht voor het oog afsluit dat geen informatie moet ontvangen in een gelijke snelheid. Met actieve 3D is het niet nodig om een projectiedoek te gebruiken dat polarisatie behoudt.

ANSI-Lumen

Lumen is de eenheid van lichtstroom, een maat voor de kracht van het licht ervaren door het menselijk oog. De lichtopbrengst van projectoren wordt meestal gemeten in lumen. De standaardisatie voor deze meting is vastgesteld door het American National Standards Institute (ANSI).

Aspect Ratio / Beeldverhouding

Aspect ratio is de verhouding tussen de breedte en hoogte van een beeld. Veelgebruikte beeldverhoudingen zijn Video (4:3), HDTV (16:9), Wide (16:10), Cinemascope (2.35:1) en Vierkant (1:1).

Black Drop

Black Drop is het verhoogde bovenkader boven het zichtvlak waarmee het zichtvlak op een comfortabele hoogte kan worden gepositioneerd.

Contrast

Contrast is het verschil tussen het helderste wit en het donkerste zwart.

Easy Serviceability System

De motor en het projectiedoek zijn bereikbaar voor onderhoud.

Edge Blending

Een installatie waarbij meerdere projectoren een enkel beeld projecteren met behulp van meerdere signalen.

Gain

De reflectiewaarde wordt gemeten in 'gain'. Gain is gerelateerd aan een vaste referentiestandaard: Magnesium Carbonate (MgCO₃). MgCO₃ absorbeert geen licht, maar straalt het geprojecteerde licht perfect gelijkmatig terug.

Helderheid

Helderheid is een kenmerk van de visuele perceptie wanneer het projectiescherm licht reflecteert.

Hot Spot

Wanneer het licht van een projector is gecentreerd op een projectiescherm en een helderder deel zichtbaar is, wordt dit een hot spot genoemd. Een hot spot is het tegenovergestelde van een uniforme projectie.

IR: Infrarood

Infrarood is een draadloze bediening via infrarood golven om een projectiescherm te bedienen. De ontvanger moet geplaatst worden in het zicht van de afstandsbediening.

Keystone Correctie

Een verstoring die wordt gecreëerd door de hoek van het geprojecteerde licht. Dit kan worden gecorrigeerd door het projectiescherm te kantelen.

Kijkhoek

De kijkhoek van een projectiedoek geeft aan tot welke graad het geprojecteerde beeld duidelijk zichtbaar is.

LUX

Lux is de waargenomen hoeveelheid licht die door het projectiescherm wordt gereflecteerd.

Omgevingslicht

Omgevingslicht is de hoeveelheid ongewenst licht in een ruimte die de projectie op een negatieve wijze kan beïnvloeden. Omgevingslicht kan komen van een raam of van verlichting.

Passieve 3D

Passieve 3D maakt gebruik van polarisatiefilters en een projectiedoek met polarisatie retentie om de twee verschillende signalen te scheiden. Passieve 3D wordt vaak gerealiseerd met behulp van twee projectoren. Elke projector geeft het signaal voor één oog.

Potentiaalvrije contacten

Potentiaalvrije contacten verwijzen naar een contact of een relais welke geen stroom opwekt of onderbreekt. Normaalgesproken heeft een ander relais of apparaat de taak van het starten of stoppen van de stroom.

RAL

RAL is een kleurensysteem gebruikt in Europa.

RF: Radio Frequentie

RF is een draadloze bediening via radio frequentie om een projectiescherm te bedienen. De ontvanger kan buiten het zicht van de afstandsbediening worden geplaatst. Het bereik van RF is 20 meter door muren heen.

RS232

Recommended Standard 232 is een standaard voor seriële binaire data en controle signalen die vaak worden gebruikt in seriële poorten van een computer.

Schermformaat

Het schermformaat van een projectiescherm is de afmeting van het projectiedoek inclusief de kaders.

Tab-Tensioned

Tab-Tensioned is het gebruik van een parabolische vorm aan zowel de linker als de rechterzijde van een opzicht of doorzichtprojectiedoek om ervoor te zorgen dat het projectiedoek perfect vlak is en oprolbaar. De unieke parabolische vorm wordt speciaal berekend voor ieder formaat projectiescherm. Tab-tensioning zorgt voor het meest vlakke projectiedoek mogelijk in een oprolbaar projectiescherm.

Uniformiteit

Uniformiteit is een gelijkmatige distributie van licht op een projectiedoek. Uniformiteit is essentieel voor een egaal beeld met een brede kijkhoek in de gewenste richting.

Zichtmaat

De zichtmaat van een projectiescherm is het beschikbare deel voor projectie binnen de kaders.

Contact met Milestone

Online

www.milestone.com Projecta / Chief / Da-Lite
www.vaddio.com Vaddio

Customer care

Neem direct contact op met uw regionale sales team voor ondersteuning, aanvragen en offertes.

Tel: +31 (0) 495 580 840

Duitsland
Nederland, België en Luxemburg
Frankrijk
UK en Ierland
Scandinavië en de Baltische staten
Zuid Europa (behalve Frankrijk)
Zwitserland, Oostenrijk en Oost Europa
Midden Oosten
Rusland
Afrika

Deutschland.verkauf@milestone.com
Benelux.sales@milestone.com
France.ventes@milestone.com
UK.sales@milestone.com
Scandinavia.sales@milestone.com
South.Europe.sales@milestone.com
Central.Europe.sales@milestone.com
Middle.East.sales@milestone.com
Russia.sales@milestone.com
Africa.sales@milestone.com

Technische ondersteuning

Voor technische vragen of ondersteuning kunt u contact opnemen met onze technische specialisten per merk

PROJECTA

Tel: +31 (0) 495 726 001
E-mail: EMEA.Projecta.support@milestone.com

CHIEF

Tel: +31 (0) 495 726 003
E-mail: EMEA.Chief.support@milestone.com

vaddio

Tel: +31 (0) 495 726 002
E-mail: EMEA.Vaddio.support@milestone.com

DA-LITE

Tel: +31 (0) 495 726 000
E-mail: EMEA.Dalite.support@milestone.com



© Laura Starmer

PROJECTA[®]

REFLECTING YOUR VISION | milestone.com

T +31 (0) 495 580 840 F +31 (0) 495 580 845 E emea.sales@milestone.com
Franklinstraat 14, 6003 DK Weert, Postbus 191, 6000 AD Weert, Nederland

A brand of  **legrand**[®]

©2018 Milestone AV Technologies. 170298 1/18 Projecta is a registered trademark of Milestone AV Technologies. All other brand names or marks are used for identification purposes and are trademarks of their respective owners. All patents are protected under existing designations. Other patents pending.

AV Brands Chief | Da-Lite | Projecta | Sanus | Vaddio