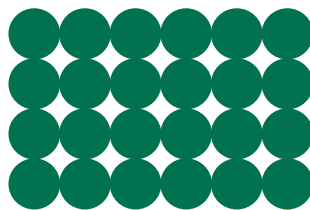
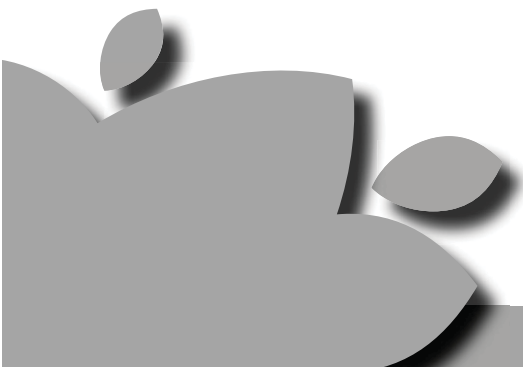


# *The power of plants*



*Witteveen*  
Project-Inrichting.nl

**mobilane**<sup>®</sup>  
**Building Green**





## Mobilane kantoren wereldwijd

- Nederland
- België
- Groot Brittannië
- Duitsland
- Hongarije
- Zuid-Afrika
- Hongkong
- Verenigde Staten

*“Van woonkamers, kantoren, winkelcentra en ziekenhuizen tot parkeergarages en vliegvelden; de producten van Mobilane worden wereldwijd toegepast”*

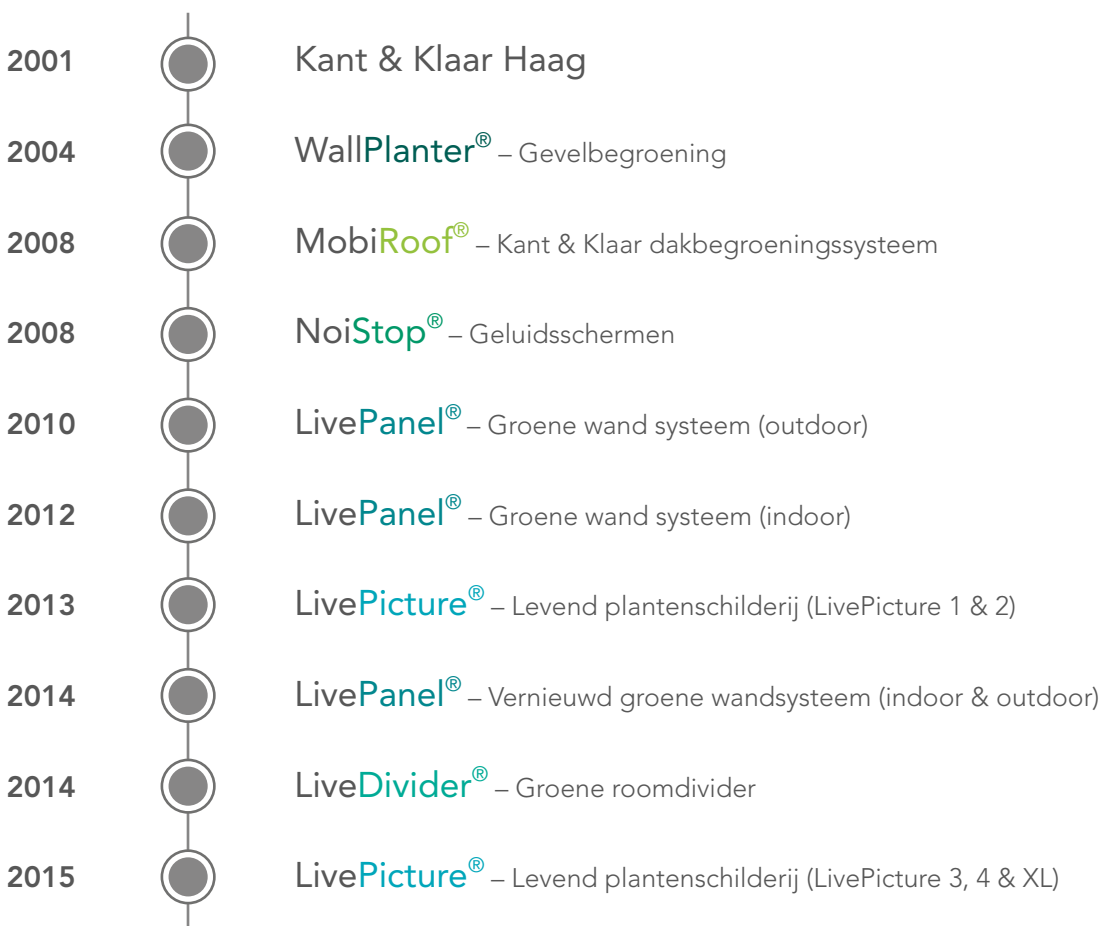
## Mobilane

In 2001 opende Mobilane voor het eerst haar deuren in Nederland, als onderdeel van de Darthuizer Groep. De Darthuizer Groep is een familiebedrijf met drie dochterondernemingen: Boomkwekerij Darthuizer, Oase-Lease en Mobilane. De focus van de Darthuizer Groep ligt al meer dan 80 jaar op kwaliteit en innovatie. Mobilane is specialist in het ontwikkelen en naar de markt brengen van kant-en-klare groensystemen, zowel voor binnen als buiten.

## Mobilane internationaal

Ervaring, innovatie en passie vormen de basis van het succes, waarmee Mobilane de markt nu wereldwijd veroverd. Inmiddels zijn er vestigingen geopend in het Verenigd Koninkrijk, Duitsland, België, Hongarije, Zuid-Afrika, Hongkong en de Verenigde Staten. Samen met onze agenten en dealers, verspreid over meer dan 35 landen, zorgt Mobilane ervoor dat de LiveProducten wereldwijd voor iedereen bereikbaar en beschikbaar zijn. Mobilane neemt iedereen mee in de wereld van groen, innovatie en design.

## Productontwikkeling Mobilane



# LivePicture® *Levend schilderij met echte planten*

In LivePicture komen innovatie, design en groen op een bijzondere wijze samen. In de lijst is een geïntegreerd watergeefstelsel met reservoir verwerkt. Dit zorgt ervoor dat de planten voor vier tot zes weken van water worden voorzien. Door de innovatieve, gepatenteerde constructie is er geen stroom nodig. LivePicture is snel en eenvoudig aan iedere wand te bevestigen met slechts enkele schroeven.



## “Natuurlijk groen in een modern jasje”

Planten leveren een belangrijke bijdrage aan het binnenklimaat, onder meer door zuurstofproductie en luchtzuiverende eigenschappen. Daarnaast hebben planten een positieve invloed op de relatieve luchtvochtigheid. Wetenschappelijk onderzoek heeft aangetoond dat iedereen die langer dan vier uur per dag in een ruimte aanwezig is, zich aantoonbaar prettiger voelt en productiever is als er planten aanwezig zijn.



LivePicture is een stijlvolle en ruimtebesparende oplossing om planten in ieder interieur op te nemen. Ruimtes waar bijvoorbeeld geen plek is voor plantenbakken, lenen zich uitstekend voor het ophangen van een LivePicture. Bovendien heeft LivePicture een minimale onderhoudsbehoefte.

LivePicture is een systeem met plantcassettes die eenvoudig verwisselbaar zijn. Hierdoor kan de beplanting gemakkelijk worden aangepast, bijvoorbeeld per seizoen of bijzondere gelegenheid als Kerst of Pasen.



*In donkere ruimtes adviseren we aanvullende daglichtlampen te monteren: zie [LiveSpectrum](#)*

# LivePicture® *Levend schilderij met echte planten*

## LivePicture 1



## LivePicture 2



# LivePicture® *Levend schilderij met echte planten*

## LivePicture 3





LivePicture 4

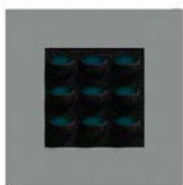


# LivePicture® *Levend schilderij met echte planten*

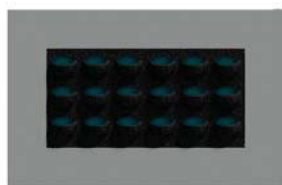


## Specificaties LivePicture 1, 2, 3, 4

Product	Formaat (bxhxd)	Aantal cassettes	Gewicht (leeg)	Inhoud (liter)
LivePicture 1	72 x 72 x 7 cm	1	12,0 kg	14 ltr
LivePicture 2	112 x 72 x 7 cm	2	16,6 kg	19 ltr
LivePicture 3	152 x 72 x 7 cm	3	21,1 kg	24 ltr
LivePicture 4	192 x 72 x 7 cm	4	25,5 kg	29 ltr



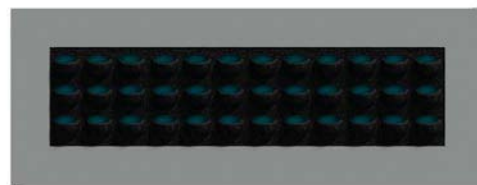
LivePicture 1



LivePicture 2



LivePicture 3



LivePicture 4

## Beschikbare kleuren



Wit



Zilvergrijs



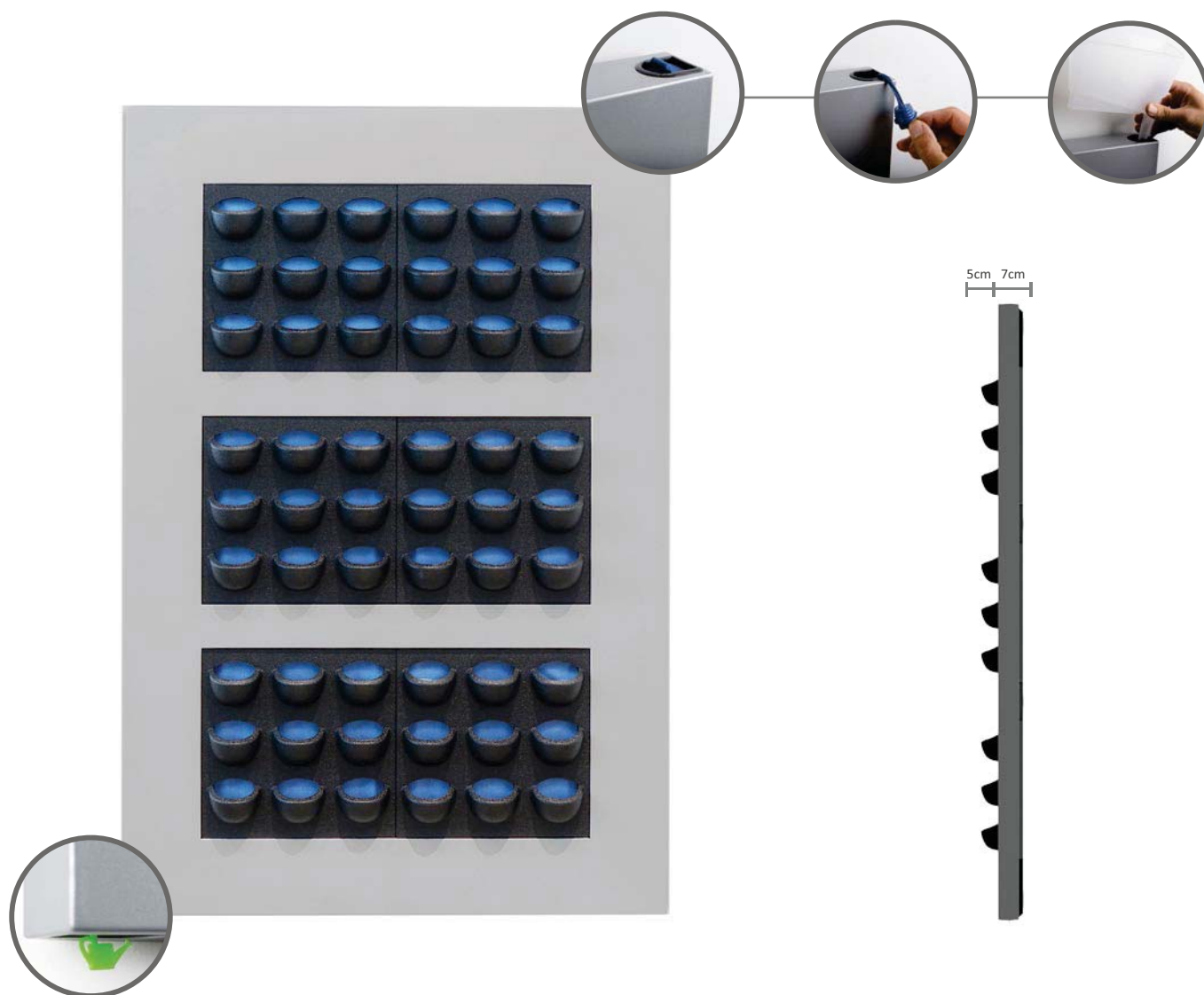
Antraciet

Overige (RAL)kleuren en personalisatie met eigen logo, design of foto zijn op aanvraag mogelijk.

LivePicture XL



# LivePicture® *Levend schilderij met echte planten*



## Specificaties LivePicture XL

Product	Formaat (bxhxd)	Aantal cassettes	Gewicht (leeg)	Inhoud (liter)
LivePicture XL	112 x 170 x 7 cm	6	35 kg	38 ltr

### Beschikbare kleuren



Wit



Zilvergrijs



Antraciet

Overige (RAL)kleuren en personalisatie met eigen logo, design of foto zijn op aanvraag mogelijk.



## Voordelen LivePicture®

- Verwisselbare cassettes
- Watervoorraad 4-6 weken
- Geïntegreerd watergeefstelsel
- Geen elektriciteit of pomp nodig
- Snelle en eenvoudige installatie
- Slimme en geluidloze vol- en leeg indicatoren
- Te personaliseren
- Verwisselbare lijst
- Strak design
- Goed voor de akoestiek in de ruimte
- Draagt bij aan gezond binnenklimaat door zuurstofproductie en fijnstofbinding

# LiveDivider<sup>®</sup> *De groene roomdivider*

LiveDivider van Mobilane is een design-roomdivider die aan beide zijden is voorzien van planten. LiveDivider is perfect om kamers optisch in te delen. Het zorgt enerzijds voor meer sfeer en anderzijds voor praktisch gebruik van een ruimte. LiveDivider draagt bij aan het creëren van privacy en demping van omgevingsgeluid.



## *“Meer privacy én meer groen”*

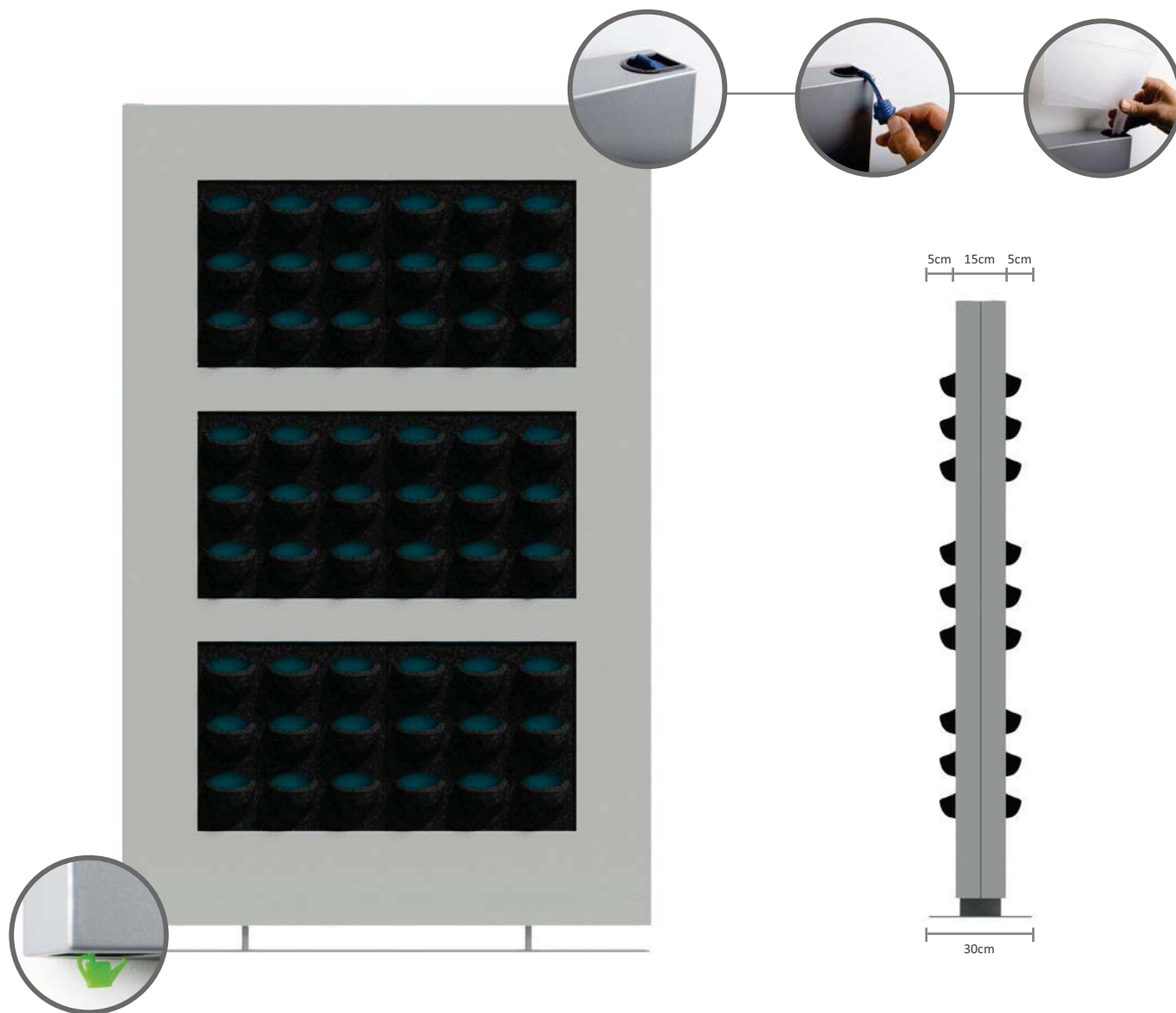
LiveDivider bestaat uit een strak metalen frame op een stevige vaste voet. In het frame is aan iedere zijde ruimte voor zes cassettes met beplanting, 12 cassettes in totaal. Dankzij de verwisselbare plantcassettes kan de beplanting gemakkelijk en snel worden aangepast per seizoen of speciale gelegenheid.

In het frame is een geïntegreerd watergeefstelsel met reservoir verwerkt. Dit zorgt ervoor dat de planten voor vier tot zes weken van water worden voorzien. LiveDivider werkt zonder stroom of batterijen.



De LiveDivider geeft uw ruimte direct een groenere en gezondere uitstraling. Het duurzame begroeningssysteem draagt niet alleen bij aan een gezond binnenklimaat door de opname van kooldioxide en verontreinigende deeltjes, maar zorgt ook voor privacy en een rustgevend effect.

# LiveDivider<sup>®</sup> *De groene roomdivider*



## Specificaties LiveDivider

Product	Formaat (bxhxd)	Aantal cassettes	Gewicht (leeg)	Inhoud (liter)
LiveDivider	112 x 180 x 15 cm	12	128 kg	77 ltr

## Beschikbare kleuren



Wit



Zilvergrijs

Overige (RAL)kleuren en personalisatie met eigen logo, design of foto zijn op aanvraag mogelijk.





## Voordelen LiveDivider®

- Verwisselbare cassettes
- Watervoorraad 4-6 weken
- Geïntegreerd watergeefstelsel
- Geen elektriciteit of pomp nodig
- Vrijstaand
- Bevordert de privacy
- Strak design
- Goed voor de akoestiek in de ruimte
- Draagt bij aan gezond binnenklimaat door zuurstofproductie en fijnstofbinding

# LivePanel<sup>®</sup> *Een duurzame plantenwand*

LivePanel van Mobilane is een innovatieve toepassing van verticaal groen. Met 90 jaar ervaring in groen is een uniek systeem ontwikkeld voor groene gevels en wanden. LivePanel is een duurzaam 'living wall'-systeem voor zowel binnen als buiten. De zogeheten 'living walls', ook wel 'groene wanden' genoemd, nemen enorm in populariteit toe. Niet alleen in kantoor- en winkelpanden, maar bijvoorbeeld ook in horecagelegenheden en openbare ruimtes.



## *“LivePanel brengt uw wanden tot leven”*

Met LivePanel brengt u buiten naar binnen en laat u uw wanden leven. Het systeem tovert ze eenvoudig om naar een warm, levendig oppervlak. LivePanel is een modulair groene wandstelsel met verwisselbare plantcassettes. De cassettes bestaan uit cups waar planten in worden geplaatst. Elke rij met plantcassettes wordt in een gootprofiel geplaatst dat tevens dient als waterreservoir. Door middel van capillaire werking neemt de beplanting water uit het reservoir op.

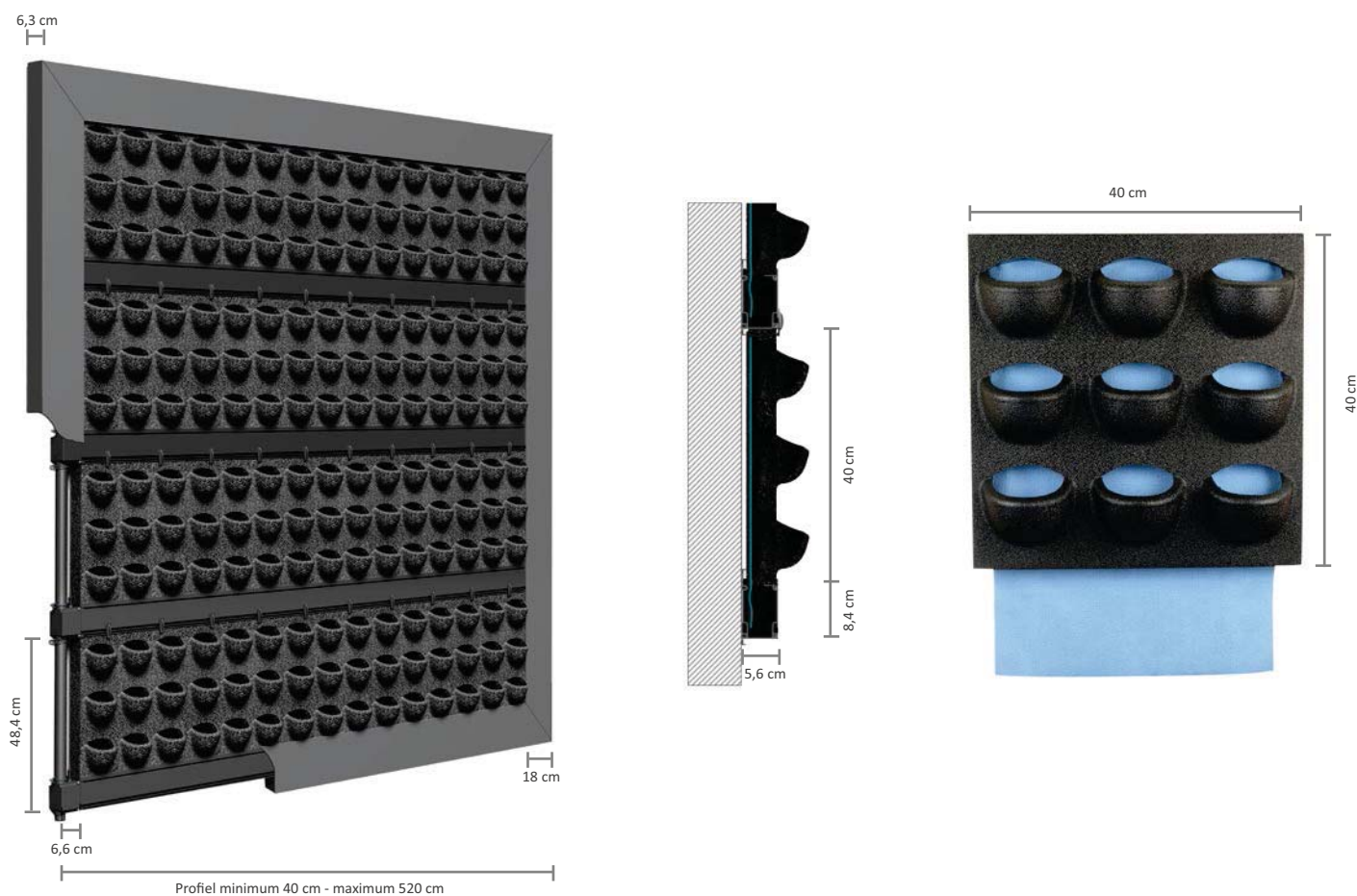


LivePanel kan voor verschillende toepassingen van verticaal groen worden gebruikt: laat uw creativiteit de vrije loop met de vrijheid in ontwerp en plantkeuze die het systeem u biedt. LivePanel is eenvoudig te installeren op nieuwe of bestaande wanden.



*In donkere ruimtes adviseren we aanvullende daglichtlampen te monteren: zie LiveSpectrum*

# LivePanel® *Een duurzame plantenwand*



## Advies

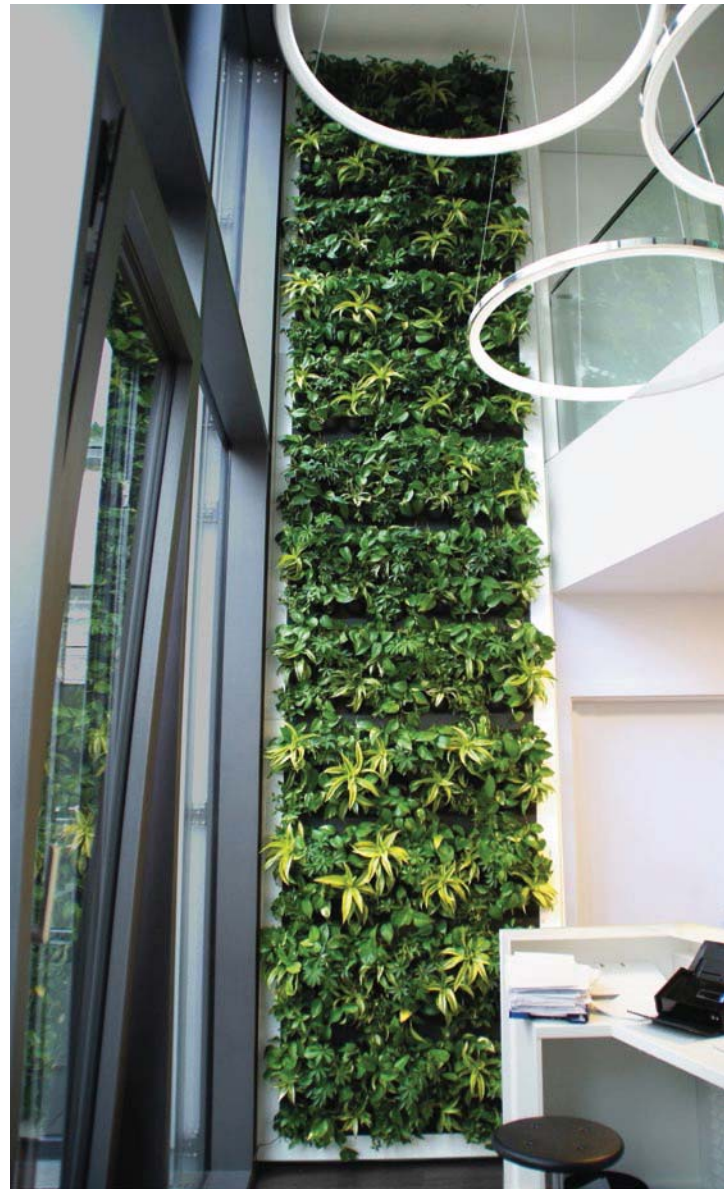
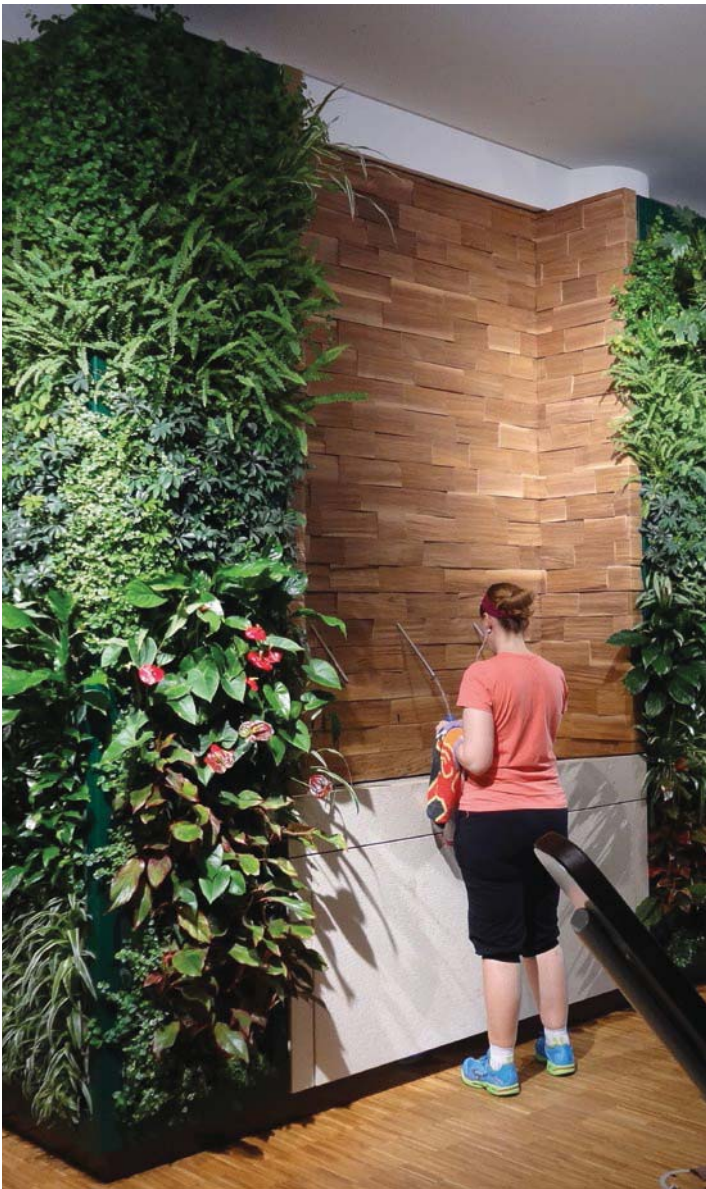
- Er dient te worden voorzien in een drainagepunt
- Voor grotere wanden is het raadzaam om een automatische irrigatie-unit te installeren. Er dient rekening te worden gehouden met een gemiddeld waterverbruik van 5 ltr/m<sup>2</sup> groenoppervlak per week. Dit is afhankelijk van lokale omstandigheden als type beplanting, omgevingstemperatuur, airconditioning en hoeveelheid licht.
- Waterwerende folie op de achterwand is aan te bevelen bij toepassing binnen.

## Specificaties LivePanel

Product	Profiellengte	Aantal cassettes	Gewicht (incl. planten en water)
LivePanel	Variabel, max. 520 cm	Afhankelijk van afmetingen groene wand	Max. 40 kg/m <sup>2</sup>

## Beschikbare kleuren

De optionele omlijsting wordt standaard geleverd in blanco geanodiseerd aluminium. Andere kleuren zijn mogelijk op aanvraag.



## Voordelen LivePanel®

- Verwisselbare cassettes
- Eenvoudige installatie en snelle montage: vooraf ingeplante cassettes, dus weinig overlast op locatie
- Gering watergebruik
- Modulair systeem
- Zowel binnen als buiten toepasbaar
- Zeer slanke constructie die weinig ruimte inneemt
- Temperatuur-isolerend
- Goed voor de akoestiek in de ruimte
- Onderhoudsarm
- Geurarm
- Draagt bij aan gezond binnenklimaat door zuurstofproductie en fijnstofbinding

# LiveSpectrum<sup>®</sup> *led-armaturen concept*

Een succesvolle installatie van de Mobilane producten LivePicture en LivePanel is mede afhankelijk van de lichtsituatie ter plaatse. Planten groeien normaliter onder de zon en maken hier gebruik van het zogenaamde daglichtspectrum. Niet alle locaties waar verticaal groen gewenst is, beschikken over voldoende daglicht. Daarom heeft Mobilane LiveSpectrum ontwikkeld: een lichtarmatuur dat de daglichtfunctie ondersteunt.



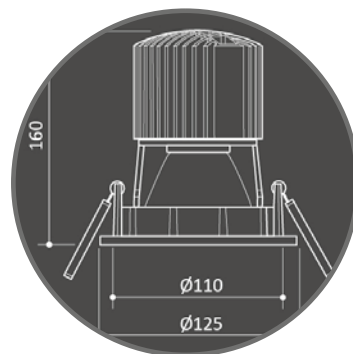
## *“LiveSpectrum ondersteunt de daglichtfunctie”*

Deze led-armaturen hebben een full spectrum kleurweergave in het zichtbare deel en zijn leverbaar in diverse lichtsterktes. De led-armaturen zijn geschikt voor inbouw in plafonds en zijn voorzien van een energiebesparende ledmodule met zeer lange levensduur. Tevens zijn de led-armaturen dimbaar voor een juiste afstemming van de gewenste lichtsterkte op de LivePicture en LivePanel producten.



### *Kenmerken LiveSpectrum®*

- Lichtkleur leverbaar in 3000K (warm wit) of 4000K (natuurlijk wit)
- Uitstekende kleurweergave voor natuurlijke kleuren (CRI 90+)
- Ledmodule is afgeschermd met glas
- Armatuur is draaibaar en kantelbaar
- Driver is dimbaar per armatuur



Maak ook kennis met onze outdoor producten:

Kant & Klaar Haag



MobiRoof®



WallPlanter®



LivePanel®



NoiStop®



Witteveen Projectinrichting  
Ouderkerk a/d Amstel  
Tel: 020 - 496 5030  
info@witteveen.nl  
www.scheidingswand.net  
www.project-inrichting.nl

**Mobilane B.V.**

Broekweg 3, 3956 NE Leersum  
Postbus 2, 3956 ZR Leersum

T: +31 (0) 343 42 08 65  
F: +31 (0) 343 47 79 39

E: info@mobilane.nl  
I: www.mobilane.nl

