

HELLA



ELEGÁNS ÁRNYJÁTÉK

Napellenzők

TARTALOM

Sokoldalú és időtálló Áttekintés napellenzők	4
PAN 7040 Napvédelem nagy formátumban	6
C2 Diszkrét árnyékoló	8
CLEO Sok árnyék elegáns formában	10
VIVA Tér kialakítása	12
AREIA Szép és sokoldalú	14
ELEGANZA Egyszerű elegancia	16
Minőség a részletekben Kiemelkedő műszaki jellemzők napellenzők	18
ONYX A HELLA Smart-Home-rendszere	22
A HELLA világa Prémium minőség immár generációk óta	24





SOKOLDALÚ ÉS IDŐTÁLLÓ

Kazettás napellenzők

A HELLA kazettás napellenzőit behúzott helyzetben nem éri az időjárás viszontagságai. Az elegáns formák és az anyagok nagy választéka miatt a PAN, C2 és CLEO modellek tökéletesen illeszkednek az építészethez. A napellenzők mind tekerőkarral, mind motorosan működtethetők és rádióvezérléssel felszerelhetők.



PAN 7040

Kocka design – szép egyenes vonalú és kompromisszumok nélkül funkcionális



C2

Moduláris és modern napellenző lapos dobozzal



CLEO

Napellenző változatosság az ovális kazetta elegáns megjelenésében



VIVA

A VIVA plus és VIVA Super nyitott napellenzők számos funkcióval



AREIA

Az AREIA 7040 és 6030 sokoldalú napellenzők kiváló technológiával



ELEGANZA

Az elegáns pergola napellenző görgős tetővel és opcionális Varioplus rolóval

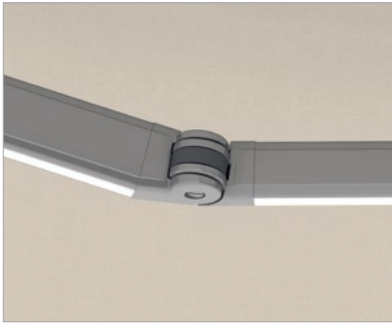
Nyitott és félig nyitott napellenzők

A választékot a VIVA és AREIA termékcsaládokba tartozó napellenzőmodellek teszik teljessé. Bárhol használhatók, ahol a tetőkinyúlásokat vagy balkonokat időjárás elleni védelemként használják vagy csak egyszerű időjárás elleni védelemre van szükség. Az összes HELLA napellenzőhöz hasonlóan az elegáns árnyékolók is méretre készülnek, meghajtásuk hajtókarral vagy motorral történik.

Pergola napellenző



Falhoz szerelés látható konzolok nélkül



Csuklós kar eltakartan elhelyezkedő nagy szilárdságú húzószalaggal opcionálisan integrált LED világítással.



Stabil összekötés a kiesőprofilhoz

PAN 7040

Napvédelem nagy formátumban

A PAN 7040 elegáns és extravagáns napellenző, egyenes vonalúan szép és megalkuvás nélkül funkcionális. Felfelé tekeredik be és teljesen eltűnik egy függőlegesen szerelt egyszerű dobozban. A purisztikus építészeti megoldásokhoz és tökéletességre törekvő emberek számára a PAN 7040 a méretre készített nap- és időjárás elleni védelem, amely kérésre a csuklókarokba integrált LED világítással stílusos kültéri fényforrásként szolgálhat.

Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Minimális szélesség – egyedi rendszer	2 170	2 670	3 170	3 670	4 170	4 670
Maximális szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000

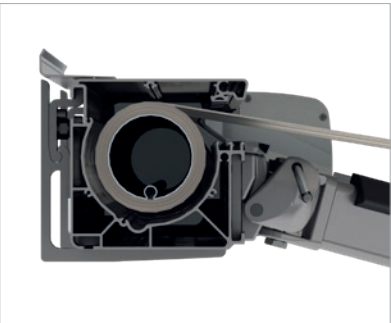




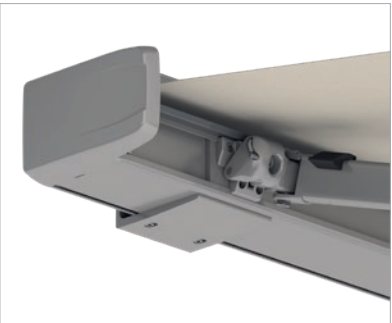
C2

Diszkrét árnyékoló

Ennek a napellenzőnek a jellemzője a nagyon lapos tok, amelyben a vászon és a technika teljesen el vannak helyezve. A C2 egy nagy teljesítményű, halkán működő árnyékoló, amit a funkcionális és kompromisszumok nélküli dizájn jellemez. Ez az árnyékoló modulrendszerben kapcsolható és ideális a nagy árnyékoló felületekhez. A Varioplus rolóval a függőleges szabad tér is definiálható, és a védelem is biztosított.



Torziósan merev kazettás napellenző az egy darabból álló szövetdoboz profilnak köszönhetően, optimális falcsatlakozással



A billenő csuklós kar csapágy felcsapódás biztosítással lehetővé teszi a biztonságos zárómagatartást, és megelőzi a napellenző felcsapódását szélhőkészek esetén.



Varioplus formatartóan a kiesőcsőbe opcionálisan integrált, a plusz napfény- és belátásvédelemért.

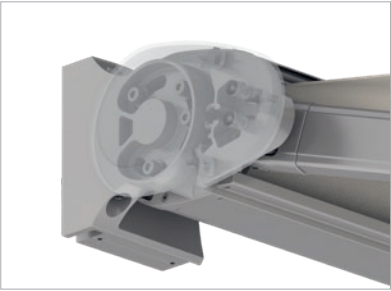
Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Minimális szélesség – egyedi rendszer	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000	4 500
Minimális szélesség – egyedi rendszer	4 000	5 000	6 000	7 000	8 000	9 000
Maximális szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000
Maximális szélesség – egyedi rendszer	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000



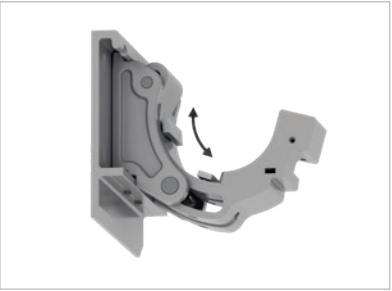
CLEO

Sok árnyék elegáns formában

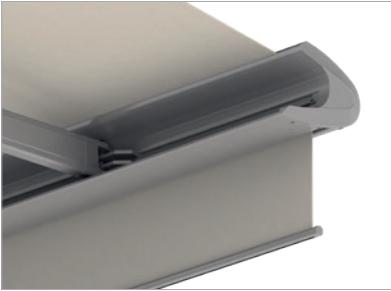
Függő, majdnem súlytalanul nyílik és záródik a vékony, szép formájú szerkezet, amelynek ovális kazettáját helytakarékosan lehet felszerelni. Mind a falí és mennyezeti rögzítésre szolgáló kívül fekvő konzolok, mind pedig a könnyűszerkezetes építési mód szokatlan módon rugalmassá teszik ezt a napellenzőt. A CLEO optikailag és szerkezetileg is a modern napellenző-építészet mesterműve.



Nagy dőlésszög-tartomány a motoros meghajtású CLEO 5530 esetében falra szerelhető (6° – 65°) Mennyezetre szerelhető (5° – 80°)



Egyszerű dőlésszögbeállítás a CLEO 7030 esetében (5° – 45°) és a CLEO 7040 esetében (5° – 40°)



Varioplus roló a CLEO 7040 kiesőprofiljába opcionálisan integrált, kiegészítő napfény- és belátásvédelemként.

CLEO 7040	Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
	Minimális szélesség – egyedi rendszer	2 100	2 600	3 100	3 600	4 100	4 600
	Maximális szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000

CLEO 7030	Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
	Minimális szélesség – egyedi rendszer	2 100	2 600	3 100	3 600	-	-
	Maximális szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	-	-

CLEO 5530	Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
	Minimális szélesség – egyedi rendszer	1 930	2 430	2 930	3 430	-	-
	Maximális szélesség – egyedi rendszer	5 500	5 500	5 500	5 500	-	-



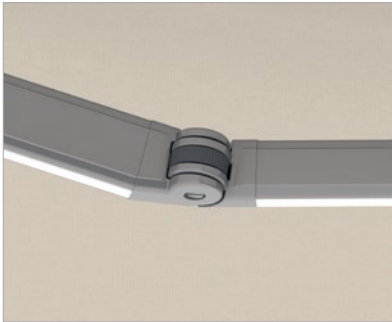
VIVA

Tér kialakítása

A VIVA plus és VIVA napellenzők minden építészeti stílus-hoz illeszkednek és sok extrát kínálnak. A VIVA plus mo-dellváltozat tetővel, a VIVA super változat kiegészítésként palásthéjprofilal kerül tökéletesítésre. Ez védi a napellenző vásznát a nedvességtől. Egy hajtókarral (Variomatic) vagy egy motorral (Variotronic) a VIVA modellek dőlésszöge (méretektől függően) könnyen állítható, még akkor is, ha az már be van szerelve. Egy pillantás a rendelkezésre álló opciókra és egyből látható: A VIVA szinte mindent tud.



Oldalnézet stabil kari csapággal és opcionális központi dőlésszög beállítással.



A rejtett, nagy szilárdságú húzósinórral és LED-del ellátott csuklós kar optimálisan megvilágítja a napellenző alatti teret.



Varioplus roló a kiesőprofilba opcionálisan integrált, kiegészítő napfény- és belátásvédelemként.



VIVA super 7040
Tető- és palásthéjprofilal

Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
maxima kivitel	1 490	1 740	1 990	2 240	2 490	2 740
Min. szélesség – egyedi rendszer motorral	1 980	2 480	2 980	3 480	3 980	4 670
Min. szélesség – összekapcsolt motor	4 040	5 040	6 040	7 040	8 040	9 340
Max. szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000
Max. szélesség – egyedi rendszer	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000

AREIA

Szép és sokoldalú

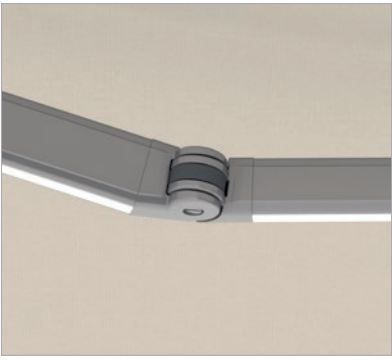
Az AREIA minden igényt kielégítő napellenző a megbízható technológia által megnyerő. A részletek elegáns kialakításúak, a vászon- és kartartótól egészen a csuklós karokig. A profil keskeny, a dőlésszög állítható és a stabilitás jelentős.

Az **AREIA 7040** modell igény szerint csatlakoztatható, LED-ekkel felszerelhető, és az opcionális Varioplus rolóval véd a kíváncsi tekintetek és az alacsony szögben érkező napfény ellen.

Az **AREIA 6030** alap kivitelben kizárólag drapériával és három színben kapható: RAL 9006 fehér alumínium, RAL 9016 közlekedési fehér és AL 7016 antracitszürke. A 6030 egy minőségi napellenző, meggyőző ár-érték aránnyal.



Harmonikus dizájn, egymásba futó kontúrokkal.



Csuklós kar eltakartan elhelyezkedő nagy szilárdságú húzószalaggal opcionálisan integrált LED világítással az AREIA 7040 esetében.



Varioplus roló a AREIA 7040 kiesőprofiljába opcionálisan integrált, kiegészítő napfény- és belátásvédelemként.

AREIA 7040

Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Min. szélesség – egyedi rendszer	2 080	2 580	3 080	3 580	4 160	4 660
Min. szélesség – egyedi rendszer	4 120	5 120	6 120	7 120	8 100	9 280
Max. szélesség – egyedi rendszer	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000	7 000
Max. szélesség – egyedi rendszer	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000

AREIA 6030

Határméretek [mm] kinyúlás esetén	1500	2000	2500	3000	3500	4000
Min. szélesség – tekerőkar	2 140	2 540	3 060	3 540	-	-
Min. szélesség – motor	2 070	2 470	2 990	3 470	-	-
Max. szélesség – egyedi rendszer	6 000	6 000	6 000	6 000	-	-



ELEGANZA

Egyszerű elegancia

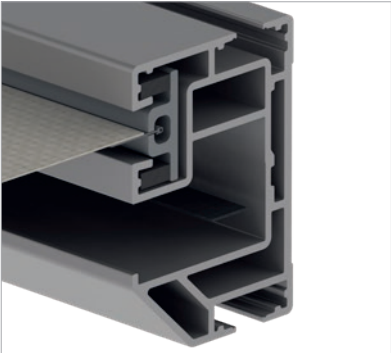
Stabil, mint egy pergola, karcsú és elegáns, mint egy napellenző. Az ELEGANZA könnyen felszerelhető a falra, tetőre vagy szarufára. A protect változatban a szövetet résmentesen vezetik az oldalak mentén egy speciális profilban a nagyobb szélstabilitás érdekében. A kérésre a profilokban elhelyezett, nem feltűnő LED-csíkok hangulatos, közvetett fényt biztosítanak. A merev oszlopok közé motoros Varioplus roló is beépíthető függőleges árnyékolás céljából.



Sínen vezetett Varioplus roló



LED a kazettában és a vezetősínekben



Opcionális résmentes vászonvezetés

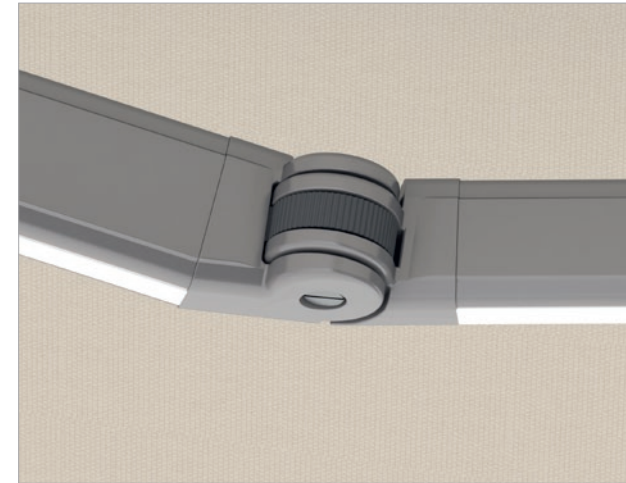
Mérethatárok [mm]	ELEGANZA	ELEGANZA protect
Maximális szélesség	6 000	6 000
Maximális kinyúlás	5 500	5 500



MINŐSÉG A RÉSZLE- TEKBEN

Kiemelkedő
műszaki jellemzők

- Süllyesztékes kovácsolt alumínium az erősen igénybe vett csuklókhoz,
- hightech húzószalagok vagy láncok a napellenző karokhoz
- Belső rugók zajcsillapítással
- Rozsdamentes acél csavarok teflon perselyben
- Horganyzott és porszórt acél alkatrészek
- Préselt alumínium profilok



Különösen stabil

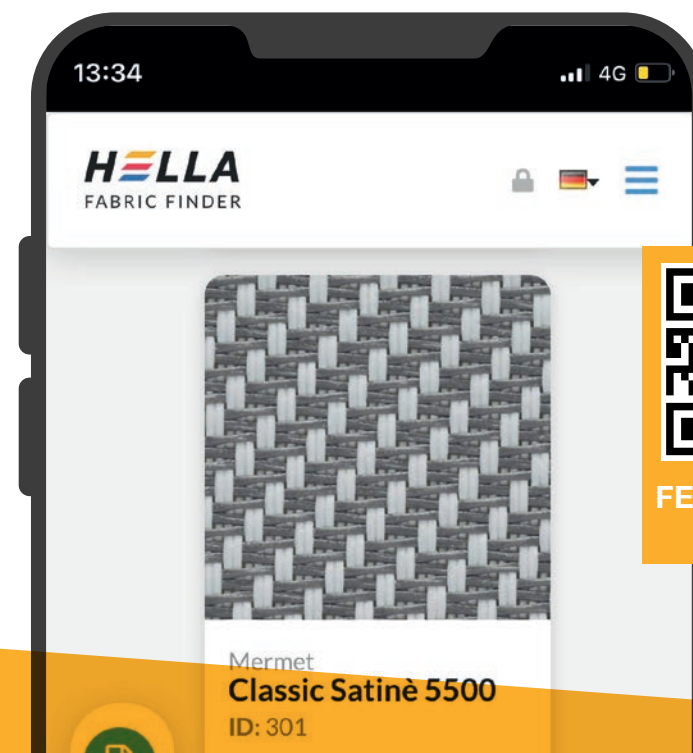
A HELLA napellenzők könnyű, lebegő hatásúak, mintha súlytalanok lennének. Mégis a legstabilabb megoldásnak számítanak a piacon. A vékony, szép szerkezetek, a helytakarékos és rugalmas felszerelhetőség, ezek mind ott rejtőznek a legmodernebb technológiában.

A rejtett elhelyezkedésű, nagyszilárdságú húzószalag a zajcsillapított speciális rugókkal juttatja el a rugóerőt a csuklókarra és a napellenző palástjára. A húzószalag nagyon hosszan tartható és erősen ellenáll a dörzsölődésnek, nedvességnek és az UV sugaraknak, vegyszereknek.

Jól átgondolt és igazán kényelmes

A HELLA napellenzők sok jó ötlettel és gyakorlatias megoldással kedvet csinálnak a szabadban való tartózkodáshoz:

- LED lámpák, amelyek rafináltan a csuklós karba integráltak
- Automatikus szél-, nap- és esőfelügyelet, amely a vásznat önállóan behúzza
- Fűtő modulok az átmeneti időre
- Egy roló, ami függőleges belátás elleni és napvédelmet nyújt



**FEDEZZE FEL
MOST**

Egy egészen különleges vászon

A legújabb generációs funkciós textilek árnyékot adnak, visszaverik a napfényt, időjárásállóak, nem szakadnak el és átengedik a levegőt. Találja meg most a megfelelő anyagot a HELLA FABRIC FINDER segítségével.

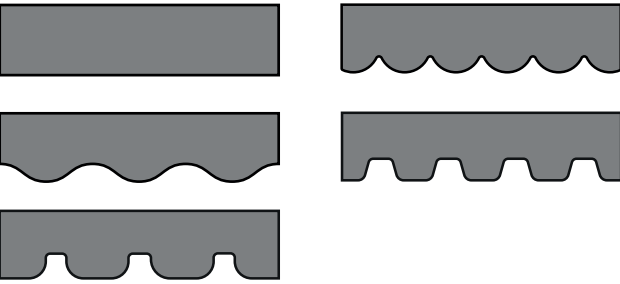
Kialakítás

Kuplung



A HELLA napellenzők össze is köthetők, hogy még nagyobb teljes szélességet érhessen el; az AREIA 7040, VIVA super, VIVA plus és C2 modelleknél elérhető.

Drapéria



Színben a napellenző vászonhoz hangolt keretszalagok és egyedi drapéria formák

Varioplus roló



A kiesőprofilba integrálva kiegészítő nap és belátás elleni védelemként, a napellenzőtől, a meghajtástól és az anyagválasztástól függően 2500 mm-ig leengedhető; AREIA 7040, CLEO 7040, VIVA super, VIVA plus és C2 modellekhez kapható

LED világítás

A napellenző világítás opcionálisan kapható az AREIA 7040, VIVA super, VIVA plus, CLEO 7040 és PAN 7040 napellenzőkhöz. A csuklós karok alsó oldalába integrált, meleg fehér hangulatfény világítja meg a napellenző alatti területet. A LED világítás tompítható, tartós és áramtakarékos. A napellenző világítást kényelmesen távirányítóval is kezelheti. A kábelek tisztán és nagyrészt borítottan vannak a napellenző szerkezetben elhelyezve.



ONYX

A HELLA Smart-Home-rendszere

Az ONYX.HOME Smart Home rendszer kifejezetten a napellen védelmet nyújtó termékek vezérlésére készült. A zsaluziák, raffstore-ok, napellenzők, valamint redőnyök kényelmesen irányíthatók okostelefonról, tabletről vagy akár teljesen automatikusan. Valamennyi termék grafikus ábrája megtalálható az ingyenes ONYX-alkalmazásban, ahol színekkel optikailag is megjelölhetők.

A napvédelmet nyújtó termékek vezérlése történhet hangvezérléssel, nyomógombokkal, az ONYX-CLICK kézi vezérlővel vagy az ONYX.SWITCH fali vezérlővel. A HELLA saját fejlesztésű, valamennyi szokásos Smart-Home-rendszerezrel összekapcsolható ONYX-vezérlésével a napfény csak ott jut be, ahol szeretné.

Az okos otthonért

Okos játék a napfénnel! Legyen szó fénnel elárasztott téli helyiségről vagy egy árnyékos teraszról egy forró nyári napon – az ONYX.HOME vezérléssel még soha nem volt ilyen egyszerű a nappali fény irányítása és a négy fal közötti optimális kihasználása. Digitális, automatikus és valós idejű!



FEDEZD FEL AZ
ONYX.HOME-OT



Vezérlés irodákba és hasonló helyiségekbe

Mindegy, hogy többlakásos ház vagy nagy irodakomplexum – a HELLA ONYX.PRO bármilyen méretű építési formával rendelkező épület energiamérlegét ellenőrzés alatt tartja. Az ONYX.PRO egységes homlokzati képet biztosít és védi a napvédelmet az időjárási hatásoktól. A HELLA vállalja a napvédelmi rendszerek előzetes konfigurálását és üzembe helyezését a villamos tervezővel egyeztetve. Több napvédelem – kevesebb klímaberendezés!



FEDEZD FEL AZ
ONYX.PRO-T





A HELLA-központ és gyár
Abfalterbachban, Kelet-Tirolban

Alois Kraler,
a HELLA alapítója

PRÉMIUM MINŐSÉG IMMÁR GENERÁCIÓK ÓTA

A céget 1959-ben alapították az ausztriai Abfalterbachban, és azóta is a Kraler család kezében van. A kis családi vállalkozás a kelet-tiroli hegyekben az egyik vezető vállalatává nőtte ki magát a nap- és időjárásvédelmi technológia területén. A HELLA a piacon egyedüli teljes körű beszállítóként nagy jelentőséget tulajdonít annak, hogy mindent házon belül gyártson. Technológia, gyártás, tanácsadás és szükség esetén összeszerelés – minden esetben a prémium minőség a mérce. Minden termék egyedi méretekre készül, és a beépített alkatrészeket stabilitásra és tartósságra tervezték.

Az egész teret szem előtt tartva

Zsaluziák, redőnyök, napellenzők vagy pergolák – a HELLA napvédelmi rendszerei többek mint ügyes árnyékolók. Az intelligens rendszerek elegánsan játszanak a fénnel és az árnyékkal, és egyedi élményt teremtenek a helyiségekben. Az osztrák prémium szolgáltató termékeivel személyre szabott nappali fény-profilunkat vezérelhetjük minden bel- és kültéren. Ezen kívül a HELLA időjárás-érzékelőkkel felszerelt árnyékoló rendszerei segítenek az energiafelhasználás csökkentésében is.

MINDENT EGY KÉZBŐL

Innovatív erejének köszönhetően a HELLA teljes körű szolgáltatóként a személyre szabott napvédelmi megoldások széles portfólióját kínálja. Ennek során a prémium minőség a mérce. Legyen szó utólagos felszerelésről, felújításról vagy új építésről – a HELLA minden építési projekthez megtalálja a megfelelő megoldást!



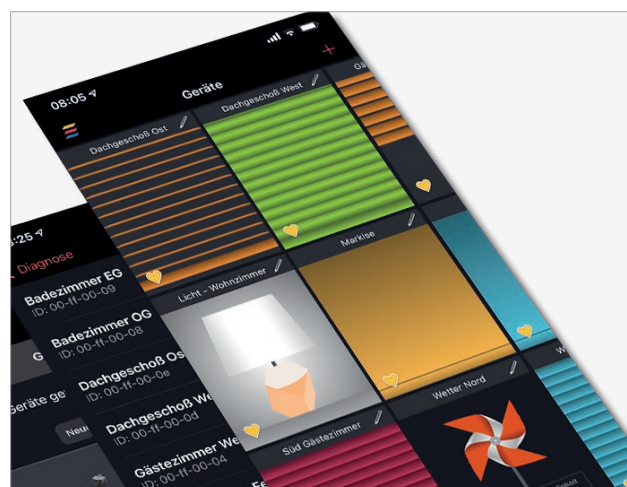
Teraszok & kertek



Ablakok és homlokzatok



Építkezés & felújítás



Vezérlők



