

HELLA



**SZÁLLODA- ÉS VENDÉGLÁTÓIPAR
HOZZÁADOTT ÉRTÉK
VENDÉGLÁTÓKNAK**

TARTALOM

Teljes körű szolgáltató Komplett megoldásokhoz	4
Energiamegtakarítás Akár 30%-os, napvédelemmel	6
Biztonsággal kint Nagyobb forgalom a szabadban	8
A nyugalom szigete Nyugodt éjszakák, pihentető alvás	10
Szálloda- és vendéglátóipari projektek	12
Bejelentkezés álmaink szállodájába	28
ONYX Smart-Home-rendszer	30
A HELLA világa Prémium minőség immár generációk óta Fenntarthatóság a HELLA-nál	34



KÉNYELEM, AMELY MEGTÉRÜL

A szüntelenül növekvő költségek és az igényes vendégkör mellett elengedhetlenné válik a fenntartható gazdálkodás. A kereskedelemben legsikeresebb vállalkozók innovatív megoldásokat keresnek. A HELLA ezeket átgondolt, prémium minőséget biztosító komplett megoldások formájában kínálja teraszokhoz és homlokzatokhoz. Legyen szó felújításról, utólagos felszerelésről vagy új építésről: A HELLA szálloda- és étteremtulajdonosok számára tett ígéreteinek középpontjában az energiahatékonyság és a kiszámíthatóság, valamint a vendégek és a személyzet még nagyobb kényelme áll.

A HELLA nap- és időjárásvédelmi megoldásai hozzájárulnak a szálloda- és vendéglátóipari vállalkozások energiaköltségeinek csökkentéséhez, a magasabb ügyfél-elégedettséghez és a kültéri területek gazdasági szempontból tervezhetőbb kihasználásához. A prémium gyártótól egy kézből származó, fenntartható, automatizált árnyékolási megoldások minimális erőfeszítést igényelnek folyamatos üzemben. Szaktanácsadók vagy szakképzett partnerünk készséggel áll rendelkezésére egy helyszíni tanácsadásra.

TELJES KÖRŰ SZOLGÁLTATÓ

Komplett megoldásokhoz

Ahhoz, hogy az egyes termékekből átfogó napvédelmi megoldások szülessenek, tapasztalatra, szakértelemre és egy megbízható partnerre van szükség. Különösen a rendkívül összetett szálloda- és vendéglátóipari projekteknél döntő fontosságú a megalapozott szaktudás. A műszaki tanácsadás pedig legyen igényes és ne legyen feltétlenül drága. A HELLA átfogó tanácsadói kompetenciát és személyre szabott megoldásokat kínál – a tervezéstől a megvalósításig. Ezen felül egy, átfogó szerviz- és karbantartási szolgáltatás garantálja a hosszú távon biztonságos és hatékony üzemeltetést.

A HELLA Európa egyik vezető nap-, fény- és időjárásvédelmi rendszereket biztosító szolgáltatója, amelynek székhelye Kelet-Tirolban, Ausztriában található. A termékkínálat egymáshoz igazított külső és belső árnyékolási megoldásokat, biztonsági rendszereket, valamint megfelelő elektronikus vezérléseket tartalmaz.

Mindent egy kézből

Egyedi megoldások minden vállalkozás számára

- Átfogó koncepciók épületekhez vagy egyedi megoldások az egyes területekre
- Egyedi gyártású rendszerek új építésű és meglévő épületekhez
- Utólagos beépítési lehetőségek ablakokra, homlokzatokra és kültérre
- Egyetlen kapcsolattartó a tervezéstől a karbantartásig





ENERGIAMEGTAKARÍTÁS

Akár 30 %-os, napvédelemmel

A kellemes beltéri klíma nagymértékben hozzájárul ahhoz, hogy a vendégek jól érezzék magukat. Ezzel együtt az energiatakarékosság és a fenntartható gyakorlatok egyre inkább a vállalati döntések középpontjába kerülnek. Itt jut szerephez az automatikusan vezérelt napvédelem: Az időben történő nyitás és zárás révén nyáron megelőzi a helyiségek túlmelegedését, télen pedig a lehűlésüket.

Az épülettől, az építés évétől és az ablakfelületek arányától függően az olyan automatizált, kültéri árnyékolási megoldásokkal, mint például a raffstore-ok, függőleges napellenzők

és redőnyök, akár 30 százalék fűtési energia és akár 50 százalék hűtési energia is megtakarítható. A napvédelmet szolgáló termékek egyértelműen előnyben vannak a klíma-berendezésekkel szemben. Ez utóbbiak nemcsak energiát fogyasztanak, hanem a meleg kifúvott levegő révén közvetlenül hozzájárulnak a helyi környezet felmelegedéséhez. Az intelligens napvédő rendszerek tehát jelentősen hozzájárulnak a CO₂-megtakarításhoz és a klímavédelemhez.

Hosszú távon hatékony

Fenntartható befektetés – tartós előnyök: erre képes az árnyékolás

- Energiaköltségek csökkentése
- Csökkentett CO₂-kibocsátás és jobb energiamérleg
- A műszaki berendezések, például a klímarendszerek tehermentesítése
- Fenntartható piaci pozicionálás a környezettudatos vendégek körében



BIZTONSÁGGAL KINT

Nagyobb forgalom a szabadban

Az év melegebb hónapjaiban a HELLA termékei valóságos oázissá varázsolják a teraszt és a kertet – és ezzel egyidejűleg gazdaságilag is értékes, nagy potenciállal bíró területekké is. A HELLA nap- és időjárásvédelmi rendszereivel a kültéri területek, például a kerti vendégterek és a szállodai teraszok hónapokon keresztül megbízhatóan használhatók. Ez egyúttal jobb tervezhetőséget és kapacitáskihasználást is teremt – még változó körülmények között is. Ez azt jelenti, hogy a vendégei számára meghosszabbítható a szabadtéri szezon.

Az ONYX vezérlőrendszernek köszönhetően a nap- és időjárásvédelem kényelmesen kezelhető, valamint teljes mértékben automatizálható is. A rendszer igény szerint az időjárásra is reagálni tud. Így a HELLA további kényelmet kínál a vendégeknek, és egyúttal tehermentesíti a személyzetet is a napi üzemeltetés során.

Időjárástól függetlenül

Nagyobb forgalom a teraszon és a kerthelyiségben

- Védelem a nap, a szél és az eső ellen
- Meghosszabbított szabadtéri szezon
- Több vendég
- Tervezhetőbb és ezáltal magasabb kihasználtság
- Rugalmasan az egyedi építészeti adottságokhoz igazítható

A NYUGALOM SZIGETE

Nyugodt éjszakák, pihentető alvás

A pihentető alvás a szálláshelyek egyik legfontosabb minőségi jellemzői közé tartozik – napszaktól függetlenül. A kellemes szobahőmérséklet és a nyugodt környezet mellett a sötétség is döntő jelentőségű, hiszen a természetes alvás-ébrenlét ciklust már a gyenge fényforrások is megzavarhatják. A kültéri árnyékolók tökéletes alapot biztosítanak ehhez: megbízható sötétítést, kellemes beltéri klímát, hatékony zajvédelmet és teljes privát szférát nyújtanak.

A gazdaságos és hatékony működés csupán az érem egyik oldala – a vendégeknek nyújtott közvetlen többletérték a másik. Külső napvédelemmel ez a kettő ötvözhető: Fenn tarthatóan csökkenti az energiaigényt, és egyúttal érezhetően jobb beltéri klímát teremt. A megbízható sötétítés, a

hatékony hő- és vakítás elleni védelem, valamint a privát szféra érzetének erősítése kellemes hangulatot teremt az éttermekben, a társalgókban és a vendégszobákban – a folyamatosan magas kényelmi szint érdekében – a reggelitől az esti órákig. A kültéri árnyékolás ott mutatja meg igazi erejét, ahol minden a pihenésről szól.

Érezhető komfort

A kültéri árnyékolási megoldások vitathatatlan előnyöket nyújtanak

- Kellemes beltéri klíma
- Fényszabályozás és maximális sötétítés
- Jobb alvásminőség
- Zajcsökkentés
- Nagyobb privát szféra a vendégei számára





SZÁLLODA- ÉS VENDÉGLÁTÓIPARI PROJEKTEK



A VENDÉGEKNEK A LEGJOBBAT



Hotel Weiler

Hely

Tirol, Ausztria

Termék

Raffstore: ARO 65

Belső árnyékolás: Belső lamellás
árnyékoló

Beépített rendszerek száma

21 darab ARO 65

4 darab belső zsaluzia

Építész

Modul-2 Planungs-Bauleitungs GmbH

Elkészült

2020

VÁSÁRLÁS VAKÍTÁSVÉDELEMMEL



SZÁLLODA- ÉS VENDÉGLÁTÓIPARI PROJEKTEK

Interspar

Hely

Tirol, Ausztria

Termék

Homlokzati vászonárnyékolók:
Alap vászonárnyékoló,
zsinórvezetéses
Vezérlők: ONYX

Beépített rendszerek száma

65 darab
alap vászonárnyékoló,
zsinórvezetéses
67 darab ONYX.CONNECTOR
3 darab ONYX.WEATHER
1 darab ONYX.CENTER

Építész

Berchtold Talmazam Architekten

Elkészült

2020

RENDSZERSZINTŰ VENDÉGLÁTÁS



Lankenauer Höft

Hely

Bréma, Németország

Termék

Pergola: SINTESI

Beépített rendszerek száma

14 darab SINTESI

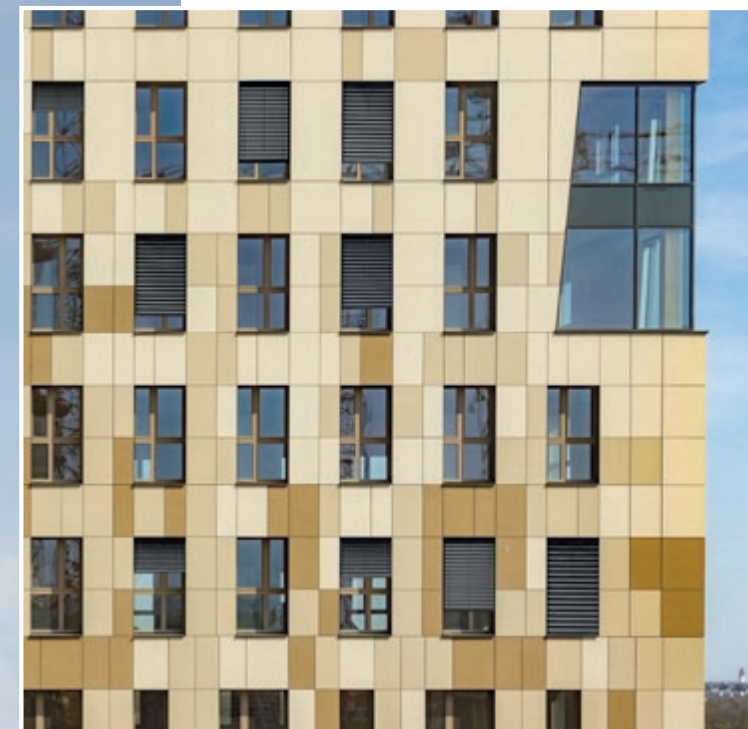
Megbízó

Bührmann Gruppe GmbH

Elkészült

2025

FÁVAL MAGASRA



Fa-hibrid toronyház (HoHo)

Hely
Bécs, Ausztria

Termék
Raffstore: AR 92 ECN

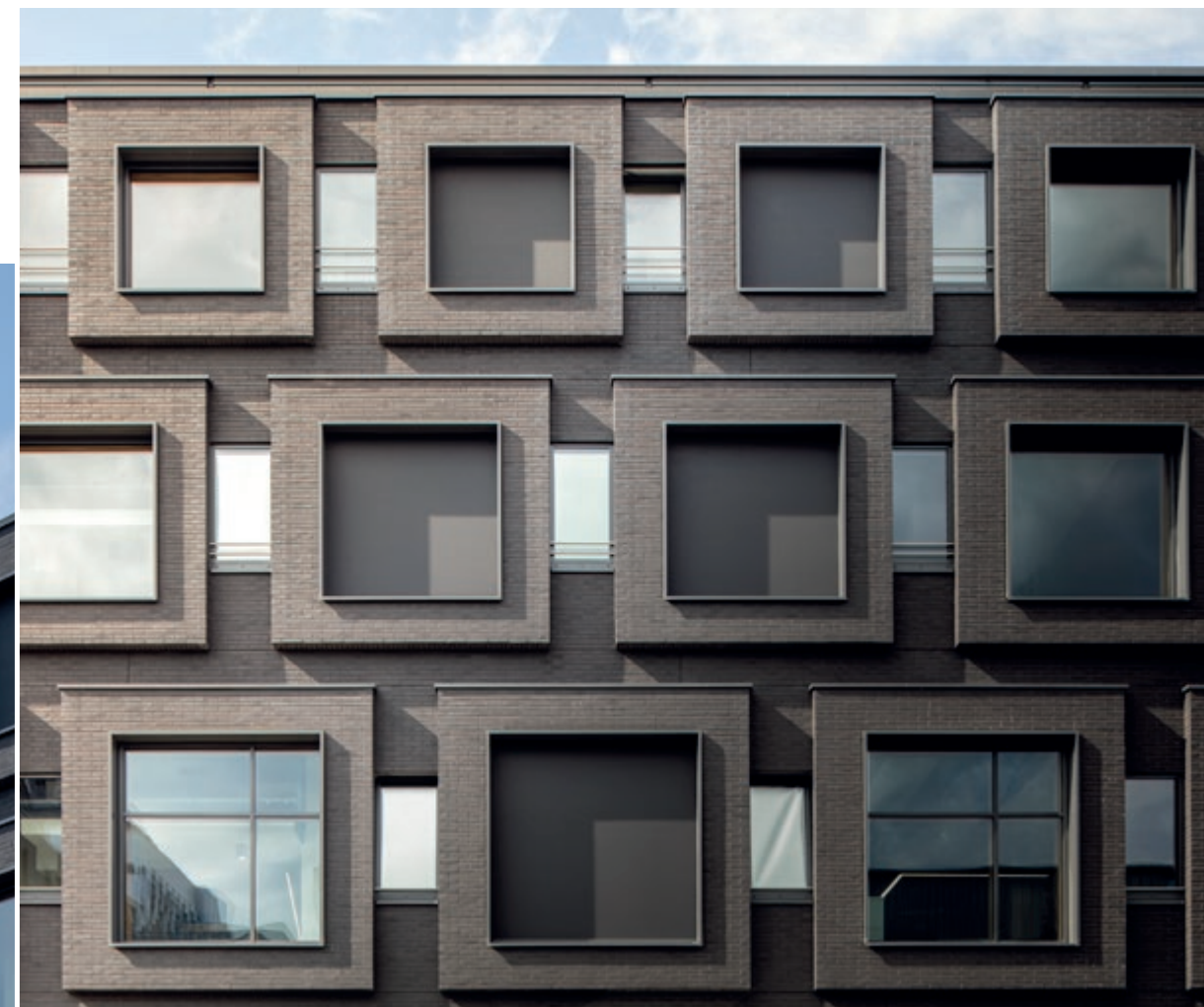
Beépített rendszerek száma
979 darab AR 92 ECN

Megbízó
Entwicklung Baufeld Delta GmbH

Építész
Rüdiger Lainer

Elkészült
2019

SHADES OF GREY



ARRI

Hely

München, Németország

Termék

Homlokzati vászonárnyékolók:
Előtét vászonárnyékoló Protect

Beépített rendszerek száma

339 darab
Előtét vászonárnyékolók protect

Megbízó

Seufert-Niklaus GmbH

Építész

Hoffmann & Amtsberg

Elkészült

2019

FUNKCIONÁLIS SZÁLLODAHOMLOKZAT



WaltherPark

Hely

Bolzano, Olaszország

Termék

Homlokzati vászonárnyékolók:
Előtét vászonárnyékoló Protect

Beépített rendszerek száma

1 392 darab
Előtét vászonárnyékolók protect

Megbízó

Pichler Projects GmbH

Építész

David Chipperfield Architects

Elkészült

2026

JÓL ÁTGONDOLT



ACI Marina

Hely

Split, Horvátország

Termék

Pergola: SINTESI
Homlokzati
vászonárnyékolók:
Előtét napellenző

Beépített rendszerek száma

8 darab SINTESI
2 darab előtét
vászonárnyékoló

Megbízó

Tehnoplast profili d.o.o.

Építész

Ivan Palijan

BEJELENTKEZÉS ÁLMAINK SZÁLLODÁJÁBA



AHOL JÓL ÉRZI MAGÁT AZ EMBER

Ahány vendég, annyiféle igény – a modern szállodák pedig mindegyikre a megfelelő megoldást kínálják. Valaki a medence melletti nyugágyon élvezi a napsütést, míg más inkább egy árnyas, nyugalmas helyet keres. Egyes vendégek a reggeli közben a teraszon szeretnék élvezni a reggeli napsütést, mások viszont kellemes hőmérsékletre vágnak este a vacsoránál. Míg egyesek a zavartalan kilátást részesítik előnyben, mások a privát szférát és a pihentető alváshoz szükséges sötétítést értékelik a leginkább. A modern szállodaipar ma azt jelenti, hogy a legkülönbözőbb igényeket kell egyszerre kiszolgálni – kényelmesen, rugalmasan, magas színvonalon. A HELLA árnyékolástechnikai megoldásai pontosan ezeken a pontokon teremtenek harmonikus élettereket – és váltják valóra álmaink szállodáját.

Olyan változatos, mint maguk az igények

A HELLA napvédelmi megoldásaival olyan kültéri és beltéri terek jönnek létre, amelyek a nap minden szakában a legmagasabb szintű kényelmet nyújtják a vendégeknek. A medence melletti napernyők kellemes árnyékot biztosítanak, a pergolák és napellenzők pedig kellemes oázissá varázsolják a teraszokat és a vendéglátóhelyeket – időjárástól és napszaktól függetlenül. Minden rendszer funkciójában és esztétikailag is egymásba kapcsolódik, harmonikus összképet és élményt nyújtva a vendégeknek.

A középpontban mindeközben a jó közérzet és a pihenés áll: az egyéni igényekhez igazítható fény-árnyék játék, az optimális hőmérséklet és a precízen szabályozható sötétítés bármely pillanatban ideális beltéri klímát teremt. A kellemetlen huzatot a helyiségek természetes hűtése váltja fel, miközben a rugalmas sötétítés mély, pihentető alvást és maximális regenerációt biztosít. A beépített szúnyogháló ráadásul megbízhatóan távol tartja a hívatlan látogatókat, így a vendégek élvezhetik a nyitott ablak melletti, zavartalan éjszakai pihenést.

Egy szálloda. Egy dizájn. Egy kapcsolattartó.

Teljes körű szolgáltatóként a HELLA a legkülönbözőbb árnyékolási megoldásokat formálja egységes koncepcióvá – ahol a funkció, a dizájn és a technológia tökéletes összhangban találkozik egymással. Így jön létre az egységes esztétikai megjelenés a medencetértől és a teraszoktól kezdve a vendéglátóhelyeken át egészen a homlokzatig és a szállodai szobákig.

Az üzemeltetők számára ez maximális kényelmet jelent, hiszen egyetlen központi partner kezében összpontosul a tanácsadás, a tervezés, a beszerzés, valamint a hosszú távú szervíz és karbantartás. A HELLA a hosszú élettartamú prémium minőséget és azokat az intelligens megoldásokat képviseli, amelyek tökéletesen ötvözik a rugalmasságot a tervezési szabadsággal – ezzel valóra váltva álmaink szállodáját.



A person with long dark hair is holding a small, square, black smart home remote control in their right hand. The remote has four white icons: a house, a square, a shield, and a heart. The brand name 'ONYX' is visible at the bottom. The background shows a window with horizontal blinds and a plant. A semi-transparent yellow banner is overlaid on the image.

SMART HOME RENDSZER



OKOS JÁTÉK A NAPPAL

Mindenféle méretű éttermek ellenőrzés alatt tarthatók

A napvédelmi rendszerek hatékonysága elsősorban intelligens vezérlésük révén tud teljes mértékben kibontakozni. Az ONYX rendszerrel a HELLA olyan Smart-Home-rendszert kínál, amellyel bármilyen méretű szálloda és vendéglátóhely teljes mértékben szabályozni tudja a beáramló hő- és fényenergiát. A napvédelmi megoldások kényelmesen kezelhetők okostelefonról vagy tabletről a megfelelő alkalmazással, hangvezérléssel vagy teljesen automatikusan – ami érezhető könnyebbséget jelent az épületgépészet és a létesítménygazdálkodás számára.

A nagyobb szálloda- vagy üdülőkompexumok számára kínált ONYX.PRO egységes homlokzati megjelenést biztosít, védelmet nyújt a zord időjárás ellen vagy tűzriasztás esetén, és támogatja a zökkenőmentes működést a szálloda üzemeltetése során. A HELLA vállalja a napvédelmi rendszerek előzetes konfigurálását és üzembe helyezését a tervezővel egyeztetve – ez csökkenti a belső koordinációs igényt és személyzeti költségeket takarít meg.

Továbbá a Smart-Home-rendszerbe való integrálással napvédelmi termékeink nagy mértékben hozzájárulhatnak az épületek pozitív energiamérlegéhez – ami fontos tényező a szállodaiparban az üzemeltetési költségek és a fenntarthatósági tanúsítványok szempontjából. Az ONYX interfész kompatibilis olyan nemzetközi rendszerekkel, mint az Alexa vagy a Google Home, és más épületgépészeti rendszerekhez, például a fűtéshez vagy szellőztetéshez is kapcsolódni tud. Így a szobák klímája, az árnyékolás és az energiafogyasztás központilag is vezérelhető. A Smart-Home-rendszer igény szerint az időjárásra is reagál: Az ONYX.TAG sorozat érzékelői a tökéletes kiegészítők a különféle automatizálási rendszerek ONYX vezérlőegységeivel való egyszerű kombinálásához. Ide tartoznak a fényerő-, hőmérséklet- és szélérzékelők. Így optimálisan ötvözhető egymással a vendégek kényelme, az épületgépészet és a szobaszerviz hatékonysága, az energiatakarékosság és a fenntarthatóság. Az eredmény: erőforrás-kímélő, biztonságos és gördülékeny folyamatok a szállodai és vendéglátóipari üzemeltetésben.

Okos tehermentesítés

Intelligens vezérlés a professzionális folyamatokért

- központi vezérlés tabletről, alkalmazáson keresztül
- intuitív és felhasználóbarát kezelés – az üzemeltetés, a személyzet és a vendégek számára egyaránt
- alacsonyabb személyzeti költségek és kevesebb koordinációs munka
- egyedi előbeállítások és előre meghatározott használati módok
- magasabb energiahatékonyság és üzembiztonság
- interfészek és összekapcsolhatóság a fűtéssel, a szellőzéssel és egyéb épületgépészeti rendszerekkel
- automatikus alkalmazkodás az időjárási körülményekhez
- védelem vihar és tűzriadó esetén
- a stresszhelyzetek minimalizálása a mindennapi működés során



FEDEZZE FEL
MOST A ONYX
TERMÉKEIT

HELLA | ONYX.PRO

A HELLA VILÁGA





A HELLA-központ és gyár,
Abfaltersbach, Kelet-Tirol

Alois Kraler,
a HELLA alapítója

PRÉMIUM MINŐSÉG IMMÁR GENERÁCIÓK ÓTA

A HELLA-t 1959-ben alapították az ausztriai Abfaltersbach-ban. Azóta a cég a Kraler család kezében van, és a kelet-tirol-i hegyekben működő kis családi vállalkozásból az egyik vezető nap- és időjárás-védelem gyártójává nőtte ki magát. A piacon működő kevés teljes körű szolgáltatást nyújtó szolgáltatók egyikeként a HELLA 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 játszanak a fénnel és az árnyékkal, és egyedi élményt teremtenek a helyiségekben. Az osztrák prémium szolgáltató termékeivel személyre szabott nap-pali fény-profilunkat vezérelhetjük minden bel- és kültéren. A HELLA árnyékolórendszerek időjárás-érzékelőkkel kombinálva hozzájárulnak az energiafogyasztás csökkentéséhez.

FENNTARTHATÓSÁG A HELLÁNÁL

A HELLA számára a fenntarthatóság több, mint egy divatos szó – ez a hitvallás olyan hozzáállással párosul, amelyet a tulajdonosok évtizedek óta gyakorolnak.

A következetes fenntartható tevékenység azt jelenti, hogy ökológiailag, gazdaságilag és társadalmilag fenntartható módon járunk el. A vállalat hosszú távú kapcsolatokat ápol vevőivel, beszállítóival és alkalmazottaival, és folyamatosan minimalizálja termékei ökológiai lábnyomát. Például a Raffstore-ok lamellaszalagjai 80 százalékban újrahasznosított alumíniumot tartalmaznak. A HELLA maga éppolyan fenntartható, mint a termékek: A vállalat a fő székhelyen a saját vízerőmű és napelemes berendezés használatával, valamint egy biomassza-hőerőmű bevonásával több energiát termel, mint amennyit felhasznál. A vállalat központjában kialakított – „Energiatakarékosság, -termelés és tárolás” – energiakoncepciót a vállalat folyamatosan kiterjeszti további telephelyekre is.

A HELLA hozzájárulása a klímavédelemhez

A kellemes helyiséghatás eléréséhez és a nyári hőséggel szemben a fenntartható megoldást az automatizált külső árnyékolás jelenti. Elsősorban a nap elleni külső védelem az, ami visszaveri a napfényt és biztosítja, hogy a meleg egyáltalán ne jusson be a belső helyiségekbe. A HELLA saját fejlesztésű, használatban lévő egyéb smart home rendszerrel összekapcsolható ONYX-vezérlésével a nap elleni védelmi rendszerek még fenntarthatóbbak lesznek és a napfény csak ott jut be, ahol azt szeretnék.

Annak érdekében, hogy a nap- és hővédelmet mindig optimálisan a körülményekhez igazítsa, a rendszer az időjárásra is képes reagálni. Az ONYX időjárás-érzékelők rögzítik az olyan hatásokat, mint a szél sebessége, a nap intenzitása és a homlokzati hőmérséklet. A kapott adatok alapján a termékek pontosan a lakók kellemes közérzetéhez igazíthatók.

A jövő az okos hálózat

A smart home rendszerbe való beépítéssel a napellenző termékeink újabb óriási lehetőségeket nyitnak meg az épületenergetika pozitív aspektusai felé. Más vezérlőrendszerekkel, például a fűtéssel vagy a szellőzéssel való összekapcsolással maximalizálhatjuk a kényelmet, az energiamegtakarítást és a fenntarthatóságot. Az ONYX vezérlőrendszer kompatibilis olyan rendszerekkel, mint az Alexa vagy a Google Home, és az épület összes műszaki rendszerét központilag vezérelheti. A smart home integráció középpontjában az otthon lakói állnak, figyelembe véve azok helyiség használatát, napi rutinjait és személyes igényeit.

Energiatakarékosság napvédelemmel

Az épülettől, az építés évétől és az ablakfelületek arányától függően egy automatizált, külső nap elleni védelemmel akár 30 százalék fűtési energia is megtakarítható. Sőt a hűtés esetében akár 50 százalék megtakarítás is lehetséges. A fenntarthatóságot tekintve a napvédelmet szolgáló termékek egyértelműen előnyben vannak a klímaberendezésekkel szemben. Ez utóbbiak nemcsak energiát fogyasztanak, hanem a kifúvott meleg révén közvetlenül is hozzájárulnak a városi terek felmelegedéséhez. Az intelligens napvédő rendszerek tehát jelentősen hozzájárulnak a CO₂-megtakarításhoz és a klímavédelemhez.

