

**SCHÜCO**  
Premium Partner

**awilux**  
AMAZING LIFE QUALITY



okna i systemy  
przesuwne PVC

## Awilux Polska – działamy z pasją

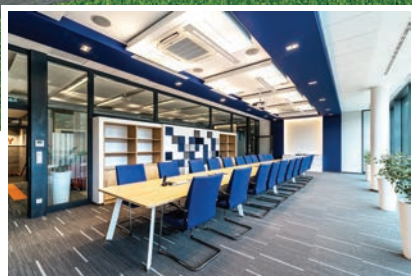
Awilux Polska to zespół wykwalifikowanych specjalistów, który każdego dnia z techniczną precyzją tworzy konstrukcje okienne i drzwiowe, aby spełnić oczekiwania klientów. Szeroka gama rozwiązań technologicznych oraz bogata kolorystyka sprawia, że okna można dostosować do każdej estetyki otoczenia i nadać odpowiedni charakter budynkowi. Naszym celem jest promocja rozwiązań mających na celu zwiększenie bezpieczeństwa i energooszczędności.

Na rynku działamy od 2006 roku, opierając swoją produkcję o niemiecką technologię firmy SCHÜCO. Oznacza to solidność, rygorystyczne przestrzeganie najwyższych standardów technicznych i dokładność wykonania. Dużą wagę przywiązujemy do terminowości i sprawnego realizowania zleceń. Zapewniają nam to nowoczesne linie produkcyjne i doświadczenie personelu.

Na rynku polskim z powodzeniem budujemy sieć salonów firmowych. Wszyscy nasi partnerzy biorą udział w regularnym procesie szkoleń z systemów SCHÜCO oraz nowoczesnych technik montażu.

Naszym dążeniem jest pozostanie ważnym i rzetelnym partnerem w realizacjach Państwa planów i inwestycji przez wiele następnych lat.

Sprostamy nawet najbardziej skomplikowanym projektom.



# OKNA

Okno to jeden z najważniejszych elementów budynku. Zaawansowane technologie pozwalają na osiągnięcie coraz lepszych parametrów energooszczędności i termoizolacji. Wybór profilu okiennego to jeden z podstawowych kryteriów późniejszej satysfakcji, komfortu i niższych rachunków za ogrzewanie domu.

W naszej ofercie znajdują Państwo rozwiązania łączące klasykę z nowoczesnością, pozwalające osiągać nietypowe kształty okien o parametrach spełniających oczekiwania wszystkich typów budynków, łącznie z budynkami pasywnymi.



1.



Oryginalne, aluminiowe klamki o nowoczesnej stylistyce i niezwyklej wytrzymałości. Opcjonalnie mogą zostać wyposażone w „słyszalny element bezpieczeństwa” – opatentowany system blokujący możliwość otwarcia okna z zewnątrz. Dostępne w wersji Basis, Akustic oraz Design.

2.



Niemieckie profile firmy Schüco, spełniające najbardziej rygorystyczne normy budownictwa energooszczędnego i pasywnego.

3.



Pakiet szybowy **SunEnergy+** ze szkła niskoemisyjnego.

4.

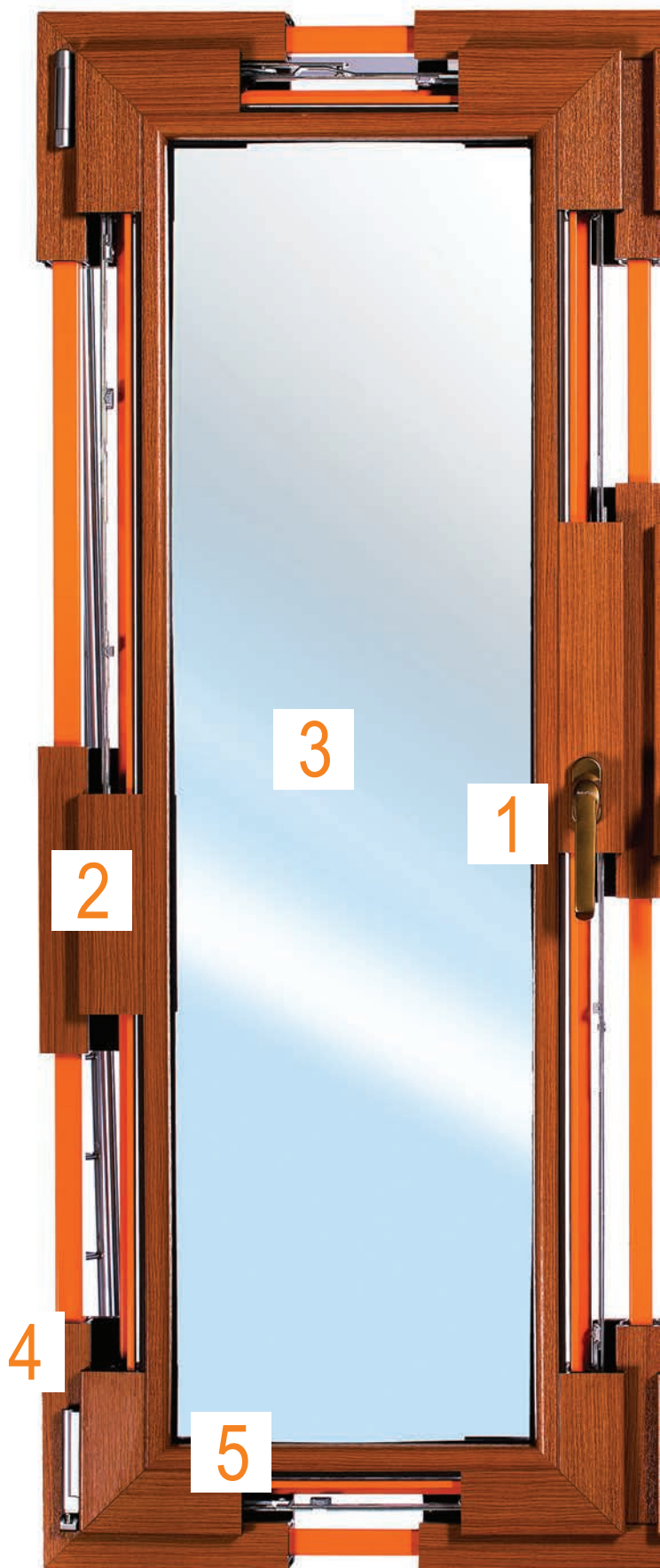


Najnowszej generacji okucie standardowo wyposażone w 4 zaczepy antyważeniowe przykręcone do stalowego wzmocnienia ramy.

5.



System ryglowania ośmiokątnych grzybków o znakomitej odporności na włamanie, z dodatkową możliwością samodzielnej regulacji siły docisku.





**6.**



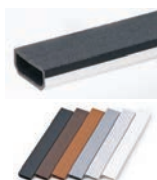
Mechanizm z funkcją 5 stopniowego uchyłu pomagający dopasować intensywność wietrzenia pomieszczeń.

**7.**



Technologia cienkiego, estetycznego i praktycznie niezauważalnego łączenia naroży, dostępna dzięki najnowszym liniom produkcyjnym.

**8.**



Ciepła ramka międzyszybowa dostępna w wielu wersjach kolorystycznych dodatkowo podnosi parametry termoizolacyjne okna oraz zapobiega efektowi rosenia szyb.

**9.**



Bogata gama renolitów drewnopodobnych oraz okładzin aluminiowych dostępnych we wszystkich kolorach RAL.

**10.**



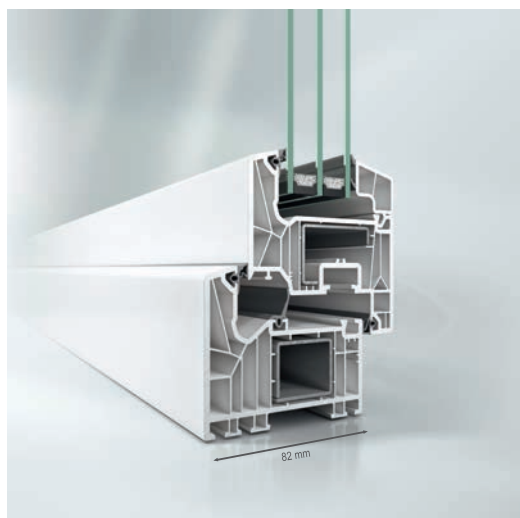
Estetyczna uszczelka w dolnej części ramy ułatwiająca utrzymanie czystości wewnątrz ramy okiennej.

# Schüco LivIng 82 MD/AS

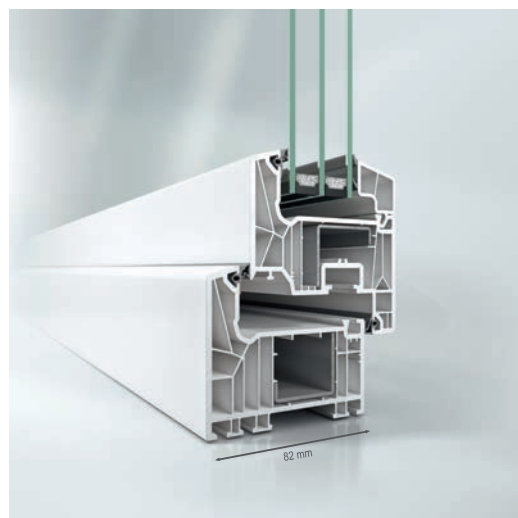
To propozycja spełniająca najwyższe kryteria energooszczędności, szczelności, funkcjonalności i designu. Siedem komór termoizolacyjnych przy głębokości zabudowy 82 mm oraz trzy innowacyjne uszczelki z elastycznego tworzywa EPDM pozwalają cieszyć się nowoczesnym oknem, łączącym w sobie wysokie parametry techniczne i estetyczne. Dzięki tym zaletom okna tworzone na systemie LivIng mogą być montowane nawet w rygorystycznym budownictwie pasywnym. Wysoka elastyczność materiału pozwala cieszyć się funkcjonalnością okna przez wiele lat, bez konieczności wymiany uszczelki. Dodatkowo niska wysokość złożenia ramy i skrzydła (120 mm przy standardowym złożeniu) podkreśla zgrabny wygląd i zapewnia dobre doświetlenie pomieszczenia.

## Profil 7-komorowy

Schüco LivIng 82 MD



Schüco LivIng 82 AS



$$U_w = 0,74 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

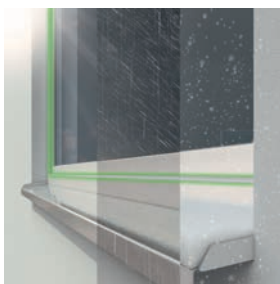
\*Parametr obliczony dla okna referencyjnego 1230 mm\*1480 mm,  $U_g = 0,5$ , z ciepłą ramką Multitech Premium Edge, ramą 9411 70 mm ze stałą zamkniętą 20271700 i skrzydłem 9431 83 mm ze stałą 20272500

$$U_w = 0,77 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

\*Parametr obliczony dla okna referencyjnego 1230 mm\*1480 mm,  $U_g = 0,5$ , z ciepłą ramką Multitech Premium Edge, ramą 9421 70 mm ze stałą zamkniętą 20271700 i skrzydłem 9431 83 mm ze stałą 20272500



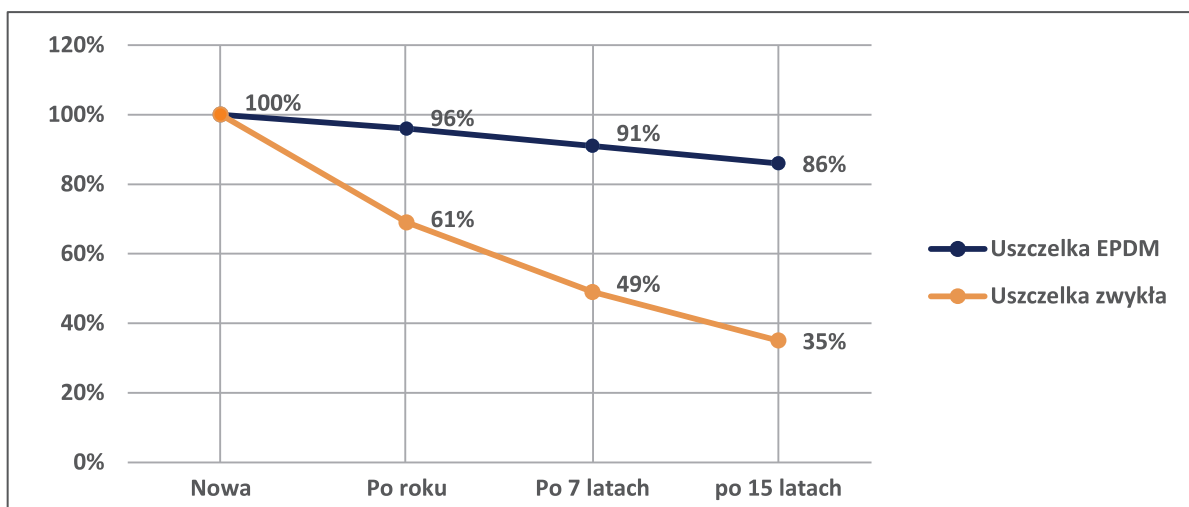
Spełnia wymagania Instytutu Techniki Okiennej ift Rosenheim w zakresie budownictwa pasywnego w przypadku wariantu z uszczelką środkową.



Tworzywo EPDM jest wykorzystywane w przemyśle i medycynie od 50 lat. Liczne testy, jakim je poddano jasno wskazują, że zastosowanie EPDM w stolarnie okienno-drzwiowej pozwala zapewnić najwyższą szczelność, a tym samym odporność na zimno, hałas i wiatr. Dla domowników oznacza to komfort użytkowania i pełną satysfakcję na długie lata.

Porównanie wytrzymałości uszczelek Schüco z EPDM i innych uszczelek pokazuje wyraźnie, że wysokiej jakości materiał EPDM długo zachowuje wysoką elastyczność. Uszczelka z innego materiału już w pierwszych latach użytkowania istotnie traci elastyczność i stopniowo staje się coraz bardziej krucha i łamiwa. Po mniej więcej 7 latach jej szczelność spada o około 50%.

Poziom zużycia uszczelki EPDM i uszczelki zwykłej



# Oszczędzanie energii z Schüco Living - to łatwe!

- 7-komorowa konstrukcja profilu ze zoptymalizowaną geometrią komór i głębokością zabudowy 82 mm, zapewniająca doskonałą izolację termiczną,
- doskonałe parametry izolacyjności cieplnej,
- fabrycznie wprowadzone w profil termozgrzewalne uszczelki EPDM o bardzo wysokiej jakości, zapewniające optymalną ochronę przed wiatrem, deszczem i hałasem,
- system MD wykonany w technologii trzech uszczeltek AquaStop,
- w standardzie z ciepłą ramką Chromatec,
- optymalnie dobrany pakiet szybowy (nawet do 52 mm) pozwala na uzyskanie szczelności akustycznej na poziomie 47dB, co pozwala znaleźć w domu upragniony spokój i ciszę,
- odporność na włamanie jest zgodna z normą DN EN 1627 (RC2). Dzięki dużej wytrzymałości tworzywa sztucznego (wysokoudarowe PVC), zwiększonej głębokości zabudowy i odpowiednio dobranym okuciom, włamywacze mają utrudnione działania,
- oryginalne, aluminiowe klamki o nowoczesnej stylistyce i niezwyklej wytrzymałości,
- możliwość zastosowania okucia Awikids, umożliwiający dzieciom jedynie uchył okna,
- każde okno wyposażone w 4 zaczepy antywyważeniowe podnoszące bezpieczeństwo,
- system 8-kątnych grzybków ryglujących dodatkowo zabezpiecza domowników oraz daje możliwość samodzielnej regulacji siły docisku skrzydła,
- wąskie profile, w standardzie 120 mm, gwarantujące optymalny dostęp światła,
- klasyczna geometria z niezlicowanym konturem skrzydła,
- zróżnicowany wygląd profili dzięki bogatej palecie kolorów metalicznych,
- estetyczne jasnoszare uszczelki w profilach białych, czarne uszczelki w profilach okleinowanych,
- estetyczny rdzeń w profilach zapewniający harmonijny wygląd: ciemnoszary w antracytowych i karmelowy w drewnopodobnych.







# Schüco Corona Living Alu Inside

Produkt zdecydowanie topowy. Stworzony dla tych, którzy pragną najnowszych i najbardziej zaawansowanych rozwiązań technologicznych, w połączeniu z wyrafinowaną estetyką.

Okno skonstruowane na profilu 7-komorowym, znajduje z powodzeniem zastosowanie w domach pasywnych, gdzie najważniejszym aspektem jest oszczędność energii.

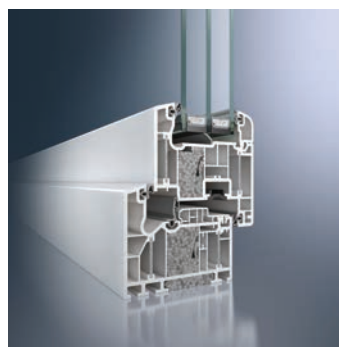
Certyfikat Niemieckiego Instytutu Domów Pasywnych w Darmstadt świadczy o spełnieniu rygorystycznych standardów, stworzonych dla budownictwa pasywnego.

Nowoczesny, a jednocześnie klasyczny kształt skrzydła podkreśla jego wyjątkowość, a bogata gama kolorystyczna oraz ponadprzeciętne wyposażenie czynią z tego okna ekskluzywny element każdego wnętrza.



- opatentowany system profili PVC Schüco Living Alu Inside\* wzmocniony przegrodami aluminiowymi, posiadający certyfikat Passivhaus Institut Darmstadt,
- szerokość ramy 82 mm, skrzydła 82 mm,
- 7 termoizolacyjnych komór w ramie i skrzydło z możliwością zastosowania dodatkowych wkładek termicznych podnoszących parametry cieplne stolarki,
- okna wykonane w technologii 3 uszczeliek AquaStop podnoszącej parametry izolacyjne oraz akustyczne,
- w standardzie z pakietem Sunenergy+,
- ciepła ramka międzyszybowa dodatkowo podnosi parametry termoizolacyjne okna oraz zapobiega efektowi rosznienia szyb,
- standardowo montowane nowoczesne okucia o zwiększonym do 100 kg dopuszczalnym ciężarze skrzydła,
- każde okno wyposażone w 4 zaczepy antywyważeniowe podnoszące bezpieczeństwo,
- system 8-kątnych grzybków ryglujących dodatkowo zabezpiecza domowników oraz daje możliwość samodzielnej regulacji siły docisku skrzydła,
- oryginalne, aluminiowe klamki o nowoczesnej stylistyce i niezwyklej wytrzymałości. Opcjonalnie mogą zostać wyposażone w „słyszalny element bezpieczeństwa” – opatentowany system Akustic, blokujący możliwość otwarcia okna z zewnątrz,
- dostępny pakiet AWI-Kids blokujący otwarcie i umożliwiający dzieciom jedynie uchył okna,
- bogata gama renolitów drewnopodobnych oraz okładzin aluminiowych dostępnych we wszystkich kolorach RAL.

\*dostępny od II kwartału 2019 r.



$$U_w = 0,69 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

\*Parametr obliczony dla okna referencyjnego 1230 mm\*1480 mm z pakietem szybowym Sunenergy+ oraz z wkładkami termicznymi.

# Schüco Corona CT 70

CT 70 - to bardzo dobre okno skonstruowane na profilu 5-komorowym. To idealny wybór dla tych z Państwa, którzy poszukują bardzo dobrej jakości w połączeniu z przyjazną ceną. Skrzydło w dwóch wariantach pozwala zaspokoić wszystkie potrzeby technologiczne i estetyczne. Zapewniając bardzo dobrą izolację termiczną, dba również o dobre osiągi statyczne, umożliwiając konstruowanie dużych przeszkleń.

- 5 termoizolacyjnych komór w ramie i skrzydle,
- energooszczędny pakiet szybowy **SunEnergy**  $U_g = 0,6$ ,  $U_g = 0,7$ , lub  $U_g = 1,1$ ,
- ciepła ramka międzyszybowa dodatkowo podnosi parametry termoizolacyjne okna oraz zapobiega efektowi rosenia szyb,
- standardowo montowane nowoczesne okucia o zwiększonym do 100 kg dopuszczalnym ciężarze skrzydła,
- możliwość zastosowania systemu niewidocznych, ukrytych zawiasów o dopuszczalnym ciężarze skrzydła nawet do 150 kg,
- każde okno wyposażone w 4, podnoszące bezpieczeństwo, zaczepy antywyważeniowe przykręcane do stali,
- system 8-kątnych grzybków ryglujących dodatkowo zabezpiecza domowników oraz daje możliwość samodzielnej regulacji siły docisku skrzydła,
- oryginalne, aluminiowe klamki o nowoczesnej stylistyce i niezwyklej wytrzymałości. Opcjonalnie mogą zostać wyposażone w „słyszalny element bezpieczeństwa” – opatentowany system Akustic, blokujący możliwość otwarcia okna z zewnątrz,
- dostępny pakiet **AWI-Kids** blokujący otwarcie i umożliwiający dzieciom jedynie uchył okna,
- bogata gama renolitów drewnopodobnych oraz okładzin aluminiowych dostępnych we wszystkich kolorach RAL.



$$U_w = 0,95 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

\*Parametr obliczony dla okna referencyjnego o wym. 1230 mm\*1480 mm z pakietem szybowym **SunEnergy+**.



Okno Classic



Okno Rondo

# Tabela porównawcza okien

LIVING 82

LIVING Alu Inside

CT 70

## WŁAŚCIWOŚCI TERMOIZOLACYJNE

Szerokość skrzydła [mm]	82	82	70
Głębokość ramy [mm]	82	82	70
Liczba termoizolacyjnych komór w skrzydle	7	7	5
Liczba termoizolacyjnych komór w ramie	7	7	5
System 3 uszczelek AquaStop	✓	✓	-
Termoizolacyjny wkład w ramie i skrzydle	-	+	-
Ciepła ramka z tworzywa sztucznego	✓	✓	✓
Listwa podokienna z dodatkową uszczelką	✓	✓	✓
Systemowe łączniki naroży uszczelek środkowych	✓	✓	-

## Współczynnik $U_w$ przenikalności cieplnej okna referencyjnego 1230\*1480 [mm] dla poszczególnych pakietów szybowych

Pakiet szybowy SunEnergy+ $U_g = 0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$	0,74	0,69	-
Pakiet szybowy SunEnergy $U_g = 0,6 \text{ W/m}^2\text{K}$	0,82	0,79	0,95

## FUNKCJONALNOŚĆ

Liczba zaczepów antywyważeniowych w skrzydle UR	4	4	4
Mechanizm wielo-stopniowego uchyłu	✓	✓	✓
Blokada błędnego położenia klamki	✓	✓	✓
Wślizg naprowadzający skrzydło	✓	✓	✓
Dolny zawias z dodatkową regulacją	✓	✓	✓
Aluminiowa klamka	✓	✓	✓
Dopuszczalny ciężar skrzydła UR do 100 kg	✓	✓	✓
Okucia ukryte (do 150 kg)	+	-	+
Balkon z niskim progiem	+	+	+
System okien obrotowych	-	-	+
Okres gwarancji 5 lat	✓	✓	✓

## ESTETYKA

Uszczelka przeciwkurzowa w ramie	+	+	+
Technologia cienkiego zgrzewu w oknach okleinowanych	✓	✓	✓
Szare uszczelki w oknach białych	✓	✓	✓
Czarne uszczelki w oknach 1 i 2 str okleinowanych	✓	✓	✓
Aluminiowa osłona progu w balkonie	+	+	+
Liczba kolorów standardowych	33	33	33
System nakładek aluminiowych w dowolnym kolorze RAL	+	+	+
Niski termoizolowany próg w balkonach	+	+	+
Metalizowana powłoka AutomotiveFinish	+	+	+
Dociski zewnętrzne zastąpione okuciem UR w skrzydłach rozwiernych	✓	✓	✓

<sup>1</sup> dotyczy skrzydeł w oknach okleinowanych

✓ wyposażenie standardowe

+ wyposażenie dodatkowe

- niedostępne

# SYSTEMY PRZESUWNE

## Najważniejsze jest to, co za oknem...

Wielkie przeszklenia od kilku lat są częstym i naturalnym wyborem osób, spełniających swoje marzenia o własnym domu. Wygodnym, przestronnym, z urzekającym widokiem. Doświetlone pomieszczenia bardzo dobrze wpływają na nasze zdrowie i nastrój. Bez względu na porę roku jesteśmy blisko natury i czujemy się jej częścią. Drzwi przesuwne montowane są nie tylko w nowo stawianych budynkach. Projektowane są również w starszych domach, które dzięki temu zyskują ciekawy i atrakcyjny wygląd oraz pozwalają na nowoczesną aranżację.

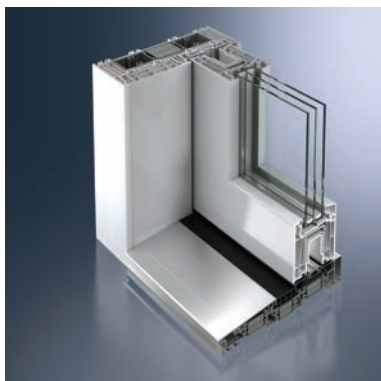
- oparliśmy produkcję naszych drzwi przesuwnych i tarasowych na niemieckiej technologii Schüco,
- produkujemy zarówno drzwi podnoszono-przesuwne jak i uchylno-przesuwne w najróżniejszych rozmiarach,
- niski próg aluminiowy z przekładką termiczną wyrównuje poziom między wnętrzem domu, a tarasem. Jest to rozwiązanie ułatwiające samodzielne przemieszczanie się dzieci, osób starszych lub niepełnosprawnymi,
- dbamy o kompleksowe rozwiązania, oferując do drzwi przesuwnych system rolet i moskitier dodatkowo zwiększających bezpieczeństwo i komfort domowników.



# HS Schüco Thermoslide

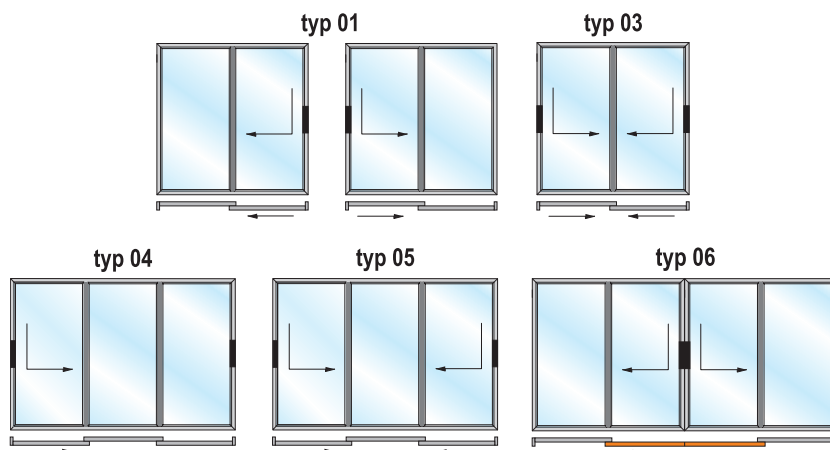
HS Thermoslide to zaawansowana technologia i rozwiązanie sprzyjające oszczędzaniu energii. Dzięki swoim parametrom termoizolacyjnym spełnia normy restrykcyjnego budownictwa pasywnego, które nie pozwala na akceptację rozwiązań sprzecznych z ideą życia proekologicznego.

Nasze starania, zmierzające do zaoferowania produktu spełniającego te wymogi, zostały dostrzeżone i nagrodzone certyfikatem Ekskluzywnej Stolarki VIP 2014 w kategorii Drzwi Patio, za produkt innowacyjny i energooszczędny.





- szerokość ramy 219 mm, szerokość skrzydła 82 mm,
- wielokomorowy niski próg aluminiowy z trzema przekładkami termoizolacyjnymi, eliminujący problem zimnych stref przy podłodze i wyrównujący poziom między wnętrzem domu, a tarasem. Jest to rozwiązanie ułatwiające samodzielne przemieszczanie się dzieci, osób starszych lub niepełnosprawnych,
- w standardzie energooszczędny pakiet szybowy **SunEnergy+**,  $U_g = 0,5$ ,
- ciepła ramka międzyszybowa,
- uszczelki ślizgowe zwiększające trwałość i szczelność,
- dzięki prostocie i łatwości obsługi otwiera je nawet dziecko,  
nowoczesne okucie w opcji o zwiększonej do 400 kg nośności skrzydła,
- ergonomiczna i estetyczna klamka, dodatkowa opcja do zastosowania klamki również od zewnątrz,
- specjalne zabezpieczenie przed uderzeniami skrzydła przesuwnego,
- bogata paleta oklein drewnopodobnych, możliwość zastosowania nakładek aluminiowych (Aludeckschale) we wszystkich kolorach RAL lub oklein z najnowszej palety AutomotiveFinish,
- **ciemnoszary rdzeń w antracytowym profilu HS Thermoslide dla optymalnego efektu wizualnego,**
- idealny system do dużych przeszkleń i panoramicznych widoków. Maksymalna szerokość ramy to 6500 mm, a wysokość 2800 mm\*,
- system kompatybilny z roletami i żaluzjami Awilux\*\*,
- możliwość zastosowania moskitiery przesuwnej,
- różnorodne opcje otwierania drzwi:



$$U_w = 0,73 \text{ W/m}^2\text{K}^{***}$$

\*Dotyczy drzwi w kolorze białym

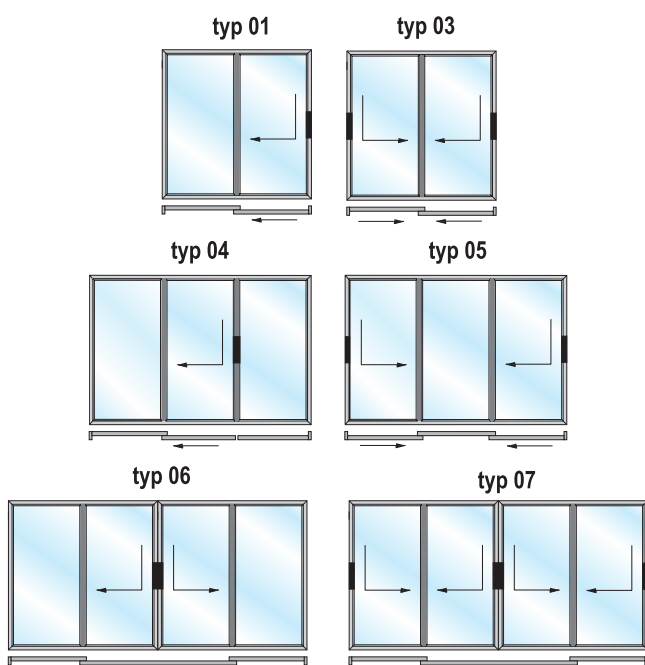
\*\*Nie dotyczy rolet nadokiennych z klapą rewizyjną montowaną od dołu od wewnętrznej strony

\*\*\*Współczynnik dla drzwi o wymiarach 3500 mm\*2300 mm z pakietem szybowym  $U_g = 0,5$

# HS Schüco CT 70 Easyslide

Idealne drzwi podnośno-przesuwne dla osób poszukujących kompromisu bardzo dobrymi parametrami termoizolacyjnymi, a rozsądną ceną. Stosowane przy wyjściach na taras, balkon lub do ogrodu zimowego.

- szerokość ramy 168 mm, szerokość skrzydła 70 mm,
- idealne rozwiązanie do pomieszczeń z dużymi przeszkleniami,
- niski próg aluminiowy z przekładką termiczną, wyrównujący poziom między wnętrzem domu, a tarasem. Jest to rozwiązanie ułatwiające samodzielne przemieszczanie się dzieci, osób starszych lub niepełnosprawnych,
- możliwość zastosowania energooszczędnego pakietu szybowego **SunEnergy**,  $U_g = 0,7$ ,
- ciepła ramka międzyszybowa,
- możliwość zastosowania okucia o podwyższonej odporności na włamanie,
- nowoczesne okucie w opcji o zwiększonej do 400 kg nośności skrzydła,
- ergonomiczna i estetyczna klamka, dodatkowa opcja do zastosowania klamki również od zewnątrz,
- specjalne zabezpieczenie przed uderzeniami skrzydła przesuwne,
- bogata paleta oklein drewnopodobnych, możliwość zastosowania nakładek aluminiowych (Aludeckschale) we wszystkich kolorach RAL lub oklein z najnowszej palety AutomotiveFinish,
- idealny system do dużych przeszkleń i panoramicznych widoków. Maksymalna szerokość ramy to 6500 mm, a wysokość 2600 mm\*,
- system kompatybilny z roletami i żaluzjami Awilux\*\*,
- możliwość zastosowania moskitiery przesuwnej,
- różnorodne opcje otwierania drzwi:



$$U_w = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^{***}$$

\*Dotyczy drzwi w kolorze białym

\*\*Nie dotyczy rolet nadokiennych z klapą rewizyjną montowaną od dołu od wewnętrznej strony

\*\*\*Współczynnik dla drzwi o wymiarach 3500 mm\*2300 mm z pakietem szybowym  $U_g = 0,7$



# Drzwi przesuwne PSK w systemach Schüco CT 70 i Living

Bardzo ciekawe rozwiązanie, będące alternatywą dla drzwi balkonowych. Stosując system PSK mamy możliwość zarówno uchylania, jak i przesunięcia skrzydła.

- 5 komór termoizolacyjnych w skrzydle i ramie w drzwiach Schüco Corona CT 70 oraz 7 komór w skrzydle i ramie w drzwiach Schüco Living,
- wysokość ramy 78 mm, wysokość skrzydła 103 mm w CT 70 oraz wysokość ramy 80 mm i wysokość skrzydła 110 mm w Livingu,
- nowoczesne okucie o dopuszczalnym ciężarze skrzydła 160 kg, z możliwością zwiększenia do 200 kg,
- zastosowane okucie wspomaga automatyczne zamykanie i otwieranie drzwi przesuwnych poprzez obracanie klamki,
- możliwość zastosowania okucia Comfort, pozwalającego na rozszczelnienie na szer. 8 mm na całym obwodzie przy jednoczesnym spełnieniu warunków podwyższonej klasy odporności na włamanie WK1,
- bogata paleta oklein drewnopodobnych, możliwość zastosowania nakładek aluminiowych (Aludeckschale) we wszystkich kolorach RAL lub oklein z najnowszej palety AutomotiveFinish.



## PSK Schüco Living

$$U_w = 0,68 \text{ W/m}^2\text{K}^*$$

## PSK Schüco Corona Classic CT 70

$$U_w = 0,91 \text{ W/m}^2\text{K}^{**}$$

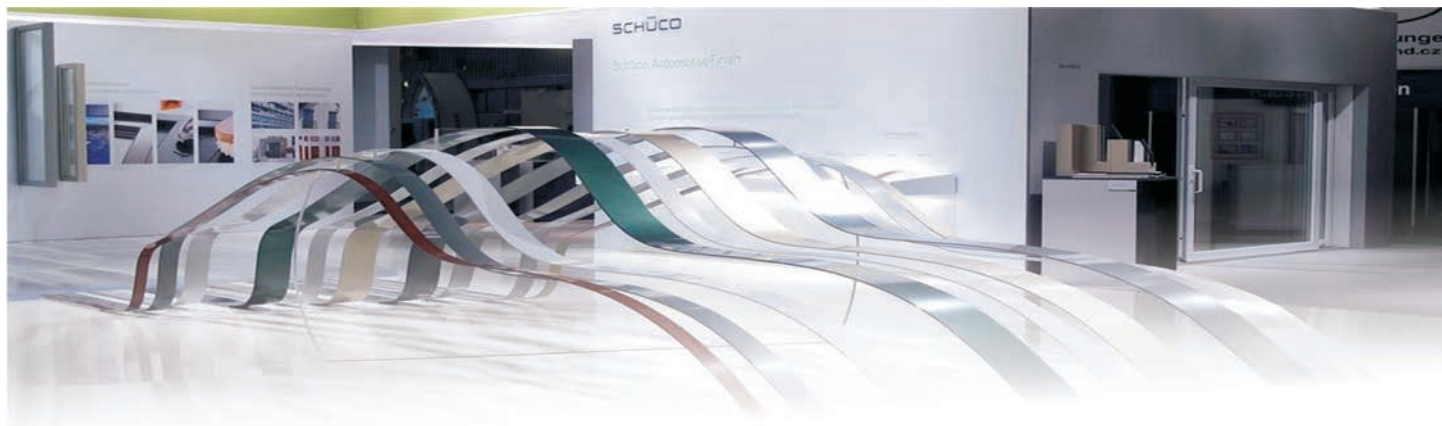
\*Współczynnik dla drzwi o wymiarach 3500 mm\*2300 mm z pakietem szybowym  $U_g = 0,5$

\*\*Współczynnik dla drzwi o wymiarach 3500 mm\*2300 mm z pakietem szybowym  $U_g = 0,6$



# Schüco AutomotiveFinish

Autorska technologia nakładania powłok Schüco AutomotiveFinish to innowacyjny proces barwnego kształtowania wyglądu profili z tworzywa sztucznego. Metaliczne odcienie kolorów opracowano we współpracy ze specjalistami w dziedzinie nakładania powłok z przemysłu motoryzacyjnego przy uwzględnieniu najwyższych wymagań technicznych dotyczących odwzorowywania kolorów i ich odporności na warunki atmosferyczne. Nowa technologia umożliwia nakładanie kolorów o połysku metalicznym oraz wybranych kolorów RAL-EFFECT w niespotykanych dotąd odcieniach. Żywy odcień poszczególnych barw uzyskano dzięki zastosowaniu specjalnych pigmentów, które jednocześnie zapewniają odporność na warunki pogodowe i optymalne właściwości absorpcji ciepłej. Aby uzyskać nowoczesny efekt wizualny, stopnie połysku dostosowano do poszczególnych kolorów.



## Metaliczny połysk oklein PVC

Schüco AutomotiveFinish stanowi skuteczną i przyjazną dla środowiska technologię nakładania powłok. Bezodpadowy proces produkcji powłok AutomotiveFinish jest znacznie bardziej energooszczędny w porównaniu z innymi technologiami wykończenia powierzchni.

Technologia Schüco AutomotiveFinish oferuje niespotykaną dotąd doskonałą jakość powierzchni i różnorodność kształtowania jej wyglądu od strony zewnętrznej i wewnętrznej.

Paleta barw obejmuje 10 kolorów o metalicznym odcieniu do powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych oraz 2 kolory specjalne do stosowania w przypadku profili wewnętrznych.

### Od strony zewnętrznej i wewnętrznej



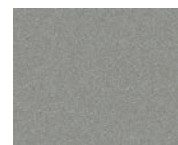
Metallic Black



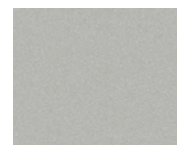
SAF-DB 703 matt



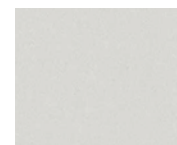
SAF-DB 703 Line



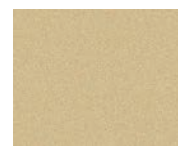
SAF-RAL 9007  
semigloss



SAF-RAL 9006  
semigloss



SAF-Light Silver  
matt



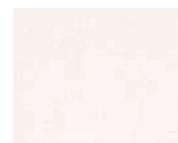
SAF-RAL 140-M  
semigloss



SAF-Deep Bronze  
matt

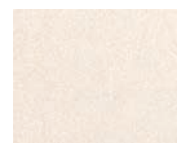


SAF-RAL 350-M  
semigloss



White Line

### Od strony wewnętrznej



Cream Line



Copper Effect

# DZYMBY

## SunEnergy oraz SunEnergy+

Pakiet szybowy **SunEnergy+** dostępny w ofercie Awilux Polska posiada doskonałe parametry termoizolacyjne, niespotykane jasną i neutralną barwę oraz niezwykłą przezierność. Dzięki wszystkim parametrom domownicy w budynkach z zamontowanym pakietem szybowym **SunEnergy+** mogą cieszyć się idealnie doświetlonymi pomieszczeniami. Jest to niezwykle istotne w naszym umiarkowanym klimacie. Dobrze doświetlone pomieszczenia to w ostatnim czasie jeden z wiodących tematów w architekturze. Stosuje się rozmaite dodatkowe rozwiązania, które pozwalają cieszyć się dobrym samopoczuciem i zdrowiem we własnym domu o każdej porze roku. Takim rozwiązaniem jest właśnie szyba **SunEnergy+**.

Porównanie parametrów przenikania światła oraz energii

	SunEnergy+	Standardowe szyby	SunEnergy	Standardowe szyby
Współczynnik $U_g$	0,5	0,5	1,1	1,0
Budowa pakietu	4/18/4/18/4	4/16/4/16/4	4/16/4	4/16/4
Współczynnik przepuszczalności światła $L_T$	74	57	84	71
Współczynnik przenikania energii g	53	35	64	50



# SZPROSY

## Szprosy

Dla uatrakcyjnienia wyglądu naszego domu można zastosować odpowiedni podział powierzchni szyb, nadający budynkowi szczególny charakter. Podział ten będzie dodatkowo podkreślał charakterystyczne cechy budynku lub zmieniał optycznie jego wygląd.

W naszej ofercie mamy szprosy międzyszybowe o szerokości: 8 mm, 18 mm, 26 mm i 45 mm, szprosy wiedeńskie i naklejane o szerokości: 27 mm, 33,5 mm, 44,5 mm oraz 64,5 mm.

Dostępna gama kolorystyczna pozwala dopasować szprosy do najróżniejszych kolorów okien tak, aby tworzyły spójną całość.



# Bezpieczny dom, bezpieczni domownicy

Dom to miejsce kojarzące się z bezpieczeństwem, cenioną wartością, stanowiącą o komforcie życia. Okres jesienno-zimowy, z szybko zapadającym zmrokiem, trwa kilka długich miesięcy. Jest to czas, dużej aktywności włamywaczy. Żyjemy aktywnie i coraz więcej czasu spędzamy poza domem. Intensywnie pracujemy, a w weekendy, rodzinne wyjazdy ładują nasze akumulatory. Aby cieszyć się życiem, warto zainwestować w okna z wyposażeniem antywłamaniowym. Dzięki temu ukochany pies nie będzie musiał pilnować domu, lecz zostanie towarzyszem beztrudnych zabaw. Według wyników badań, wejście do budynków jednorodzinnych przez nieproszonych gości, najczęściej następuje przez okna i drzwi balkonowe o niskim standardzie wyposażenia antywłamaniowego. Dla maksymalnego bezpieczeństwa oferujemy Państwu sprawdzone przez instytuty badawcze pakiety, dbające o bezpieczeństwo domu i jego mieszkańców:

## AWI Safe/(WK1)

- okucie obwiedniowe z 4 zaczepami w standardzie antywyważeniowym
- klamka standardowa z kluczykiem 50 Nm

## AWI Protect/(RC1N)

- okucie obwiedniowe z 4 zaczepami w standardzie antywyważeniowym
- klamka standardowa z kluczykiem 100 Nm
- wkładka antyprzewierceniowa

## AWI Guard/(RC2N)

- pełne okucie obwiedniowe w standardzie antywyważeniowym
- minimum 7 zaczepów antywyważeniowych w każdym skrzydle
- klamka standardowa 100 Nm z kluczykiem
- wkładka antyprzewierceniowa
- system zabezpieczeń zapobiegający przesunięciu skrzydła w ramie
- wklejona szyba podstawowa (klej z atestem)
- wzmocniona stal

## AWI Guard+/(RC2)

- pełne okucie obwiedniowe z zaczepami w standardzie antywyważeniowym
- minimum 7 zaczepów antywyważeniowych w każdym skrzydle
- klamka standardowa 100 Nm z kluczykiem
- wkładka antyprzewierceniowa
- system zabezpieczeń zapobiegający przesunięciu skrzydła w ramie
- wklejona szyba antywłamaniowa A3/P4 (klej z atestem)
- wzmocniona stal



## MONITORING

Do wszystkich oferowanych pakietów można zamontować dodatkowo specjalne czujniki, które podłącza się do systemu alarmowego domu. Czujniki nie przeszkadzają w swobodnym poruszaniu się po domu, umożliwiają nawet uchylanie okna np. podczas snu, nawet przy włączonym systemie. Alarm załączy się dopiero po otwarciu skrzydła.

# Rozwiązania specjalne

## AWI-Kids SAFE+

Bezpieczeństwo naszych dzieci to wartość najwyższa. Dom jest miejscem wyjątkowym, w którym powinniśmy stworzyć im warunki do wolnej od zagrożeń zabawy. Rozwiązanie **AWI-Kids** to propozycja do pokoju dziecięcego lub przedszkoli i placówek, w których przebywają dzieci.

W tej wersji okucia obrót klamki powoduje uchylenie skrzydła, a dopiero po przekręceniu klamki do pionu uruchamia się funkcja pełnego otwarcia okna. Dodatkowym zabezpieczeniem jest specjalna klamka zablokowana wkładką patentową z kluczykiem.

W pakiecie **AWI-Kids SAFE+** zastosowaliśmy bezpieczne szkło laminowane. Jest to rodzaj szyby, która nie rozsypuje się po rozbiciu, a w samym miejscu uderzenia powstaje splot promieniście rozchodzących się pęknięć. Dzięki zastosowaniu tak wytrzymałego szkła, dziecięce zabawy z piłką czy inną ulubioną zabawką nie doprowadzą do szkód czy urazów zdrowotnych najmłodszych.



## Niski próg drzwi balkonowych

Niski próg drzwi balkonowych jest niezwykle wygodnym rozwiązaniem, które niweluje różnice poziomu pomiędzy wnętrzem domu, a tarasem. Umożliwia pełne połączenie przestrzeni wewnętrznej i zewnętrznej. Dla dzieci, osób starszych i niepełnosprawnych jest warunkiem swobodnego przemieszczania się w budynku.

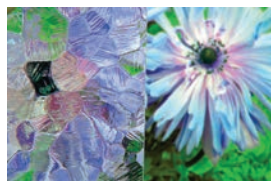


# Szyby ornamentowe

Są pomieszczenia, w których chcemy zachować prywatność, jednakże ważne jest także światło dzienne, które będzie do nich docierać. Do takich pomieszczeń należy na pewno łazienka, spiżarnia, hol lub pomieszczenie gospodarcze. Jak pogodzić te potrzeby? Dobrym wyborem jest okno z szybą ornamentową. Nie tylko zapewnia nam intymność, i pozwala cieszyć się światłem dziennym, ale przy odpowiednim wyborze nadaje ciekawy klimat pomieszczeniu. Duży wybór motywów ornamentowych zaspokoi najbardziej wyrafinowany gust zarówno osób o upodobaniach tradycyjnych jak i tych, którzy idą ręką w rękę z awangardą.



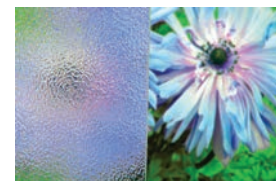
Altdutsch



Atlantic



Chinchilla



Crepi



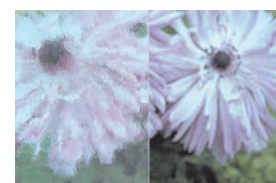
Decormat



Delta



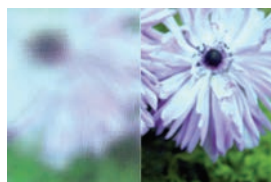
Flutes



Kathedral



Kura



Listral-K



Master-Carre



Master-Point



Niagara



Screen



Silvit



Waterdrop

## Klamki

Wygoda i bezpieczeństwo, to cechy naszych okien. Dbamy nie tylko o to, co najbardziej widoczne, z równą starannością podchodzimy do detali. Wiemy, że to one w dużej mierze decydują o Państwa satysfakcji i komforcie. Stosujemy klamki Schüco w wersji Design, Basis i Akustic, które są elementami bardzo wysokiej jakości, także w kwestii estetycznej. Gama kolorystyczna i ciekawe wzornictwo, pozwalają na dopasowanie klamki do koloru okna, z którym tworzy całość doskonałą.



Schüco Akustic



Schüco Design



Schüco Basis  
z kluczem



Schüco Design  
z kluczem



[www.awilux.com](http://www.awilux.com)

Partner Handlowy



wychodzimy  
poza ramy

Niniejszy folder ma charakter reklamowy i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów art. 66, ust.1 Kodeksu Cywilnego. Przedstawione zdjęcia i rysunki produktów mogą różnić się od oferowanych w rzeczywistości. Awilux Polska Sp. z o.o. Sp. K. zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w ofercie produktowej w każdym czasie. Powołanie się na przedstawione w folderze elementy graficzne lub opisy celem sprzedaży produktów dokonywane jest na wyłączną odpowiedzialność podmiotu realizującego tę sprzedaż.

Zdjęcia: Awilux Sp. z o.o. Sp. K., Schüco International KG