

VALENA



ÉLETRE
HANGOLVA

VALENA

MODERN
KIDOLGOZÁSOK
MINDEN ELKÉPZELÉSHEZ
ILLESZKEDVE

ALUMÍNIUM



Alumínium
négyzetmintás



Csiszolt alumínium
/ Ezüst

ELEFÁNTCSONT



Barokk



Matt arany / Arany

FEHÉR



Pepita



Kagylóhéj

VÁLTOZATOS

KERETVÁLASZTÉK

Fehér, elefántcsont, alumínium...
Legyen bármilyen is az Ön stílusa,
a Valena változatos variációs
lehetőségeket kínál Önnek.



Alumínium



Alumínium /
Ezüst



Fekete / Ezüst



Wenge dekor /
Ezüst



Ébenfa dekor



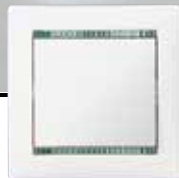
Elefántcsont



Elefántcsont / Arany



Fehér



Fehér / Kristály



Fehér / Ezüst

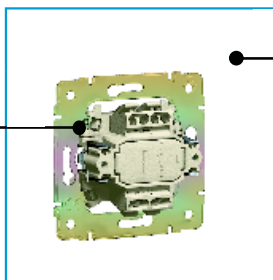
A Valena minden esetben teljesíti az elegancia és egyszerűség
által felállított követelményeket. A Valena választékával fiatalos,
átgondolt, hagyományos, régimódi vagy akár trendi stílust is
kialakíthat... és mindezt rengeteg színváltozatban.

EGYSZERŰ SZERELÉS

FOLYAMATOS ÚJÍTÁSOK A GYORS, EGYSZERŰ ÉS BIZTONSÁGOS ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS ÉRDEKÉBEN

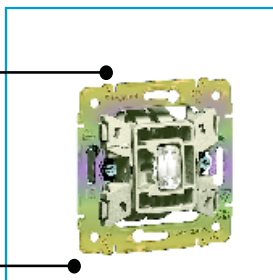
■ Rugós visszahúzóú rögzítőkörmök

Visszahúzott állapotban a köröm nem okozhat sérülést és a felszerelést is könnyebbé teszi



■ A rugós bekötés

megkönnyíti a kapcsolók szerelését. Gyors és biztonságos



■ A súllyesztőperem

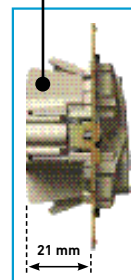
tökéletesen elszigetelt, merev fémlap, melynek kialakítása megkönnyíti a felszerelést akár egyenként, akár sorolva

■ A bekötőkapcsok

érintkezőnként két bemeneti lehetőséget biztosítanak, így a szerelvények tovább fűzhetők

■ 21 mm-es mélység,

mely elegendő helyet hagy a kábelezéshez, a szerelvény mögött



VALENA

ÉREZZE JÓL MAGÁT OTTHONÁBAN

NEM KELL TÖBBÉ
VÁLASZTANIA A
STÍLUS, A DIZÁJN,
A MEGBÍZHATÓSÁG
ÉS A BIZTONSÁG
KÖZÖTT - A VALENA
MINDEZT ELHOZZA
OTTHONÁBA

A KÉNYELMI FUNKCIÓK NYÚJTOTTA ELÉGEDETTSÉG



Nyomógombos fényerőszabályozó

Életvitelhez igazodó
világításbeállítás



Hőmérséklet- szabályozó

A hőmérséklet ve-
zérlése egyszerűen
minden helyiségben



Redőnyvezérlő

Redőnyvezérlés

EGYSZERRE STÍLUSOS ÉS BIZTONSÁGOS



FM tuner IP44-es kerettel

Zenehallgatás nedves
helyiségekben is



IP44-es 2P+F csatlakozóaljzat

Biztonságos
csatlakozás nedves
helyiségekben is



2P+F csatlakozóaljzat biztonsági zsalsuval

A legkisebbek
védelméért fejlesztve



Kettős USB töltőaljzat

Mobiltelefonok,
tabletek,
okostelefonok, MP3
és MP4 lejátszók
töltéséhez



HDMI aljzat

Nagyfelbontású audió-
és videójelek átvitele pl.
HD-DVD vagy Blu-ray
lejátszó) és kijelzők
(plazma, LCD) között



Hangszóró

Zene hallgatására
minden helyiségben



RJ45 + RJ11 csatlakozóaljzat

Egyszerű és biztonságos
csatlakozás az
informatikai hálózathoz
és telefonhoz

CSATLAKOZÁS MUNKAHELYEKEN

A FUNKCIÓK ÉS SZÍNEK
SZÉLES VÁLASZTÉKA
MEGOLDÁST KÍNÁL
MINDEN TÍPUSÚ
MUNKÁHOZ, LEGYEN
SZÓ LAKOSSÁGI VAGY
AKÁR KERESKEDELMİ
JELLEGŰ
KIVITELEZÉS RŐL

MEGOLDÁSOK A MEGFELELŐ MUNKAKÖRNYEZET MEGTEREMTÉSÉHEZ



Kétpólusú kapcsoló

Biztonságos kapcsolás
mosdókban, pincékben



Mozgásérzékelő kapcsoló

Költséghatékony
világításvezérlés
automatikus be/ki-
kapcsolással



Hőmérséklet- szabályzó

Hőmérséklet-vezérlés
egyszerűen minden
helyiségben

MEGOLDÁSOK MINDEN TÍPUSÚ CSATLAKOZÁSRA



HD15 + 3,5 mm Jack aljzat

Audió/videó csatlakozás
számítógép és pl.
projektor között



Színes 2P+F csatlakozóaljzat

Különböző hálózatok
megjelölésére,
akár kizárólagos
csatlakoztatáshoz



Kettős USB töltőaljzat

Mobiltelefonok, tabletek,
okostelefonok, MP3 és
MP4 lejátszók töltéséhez

RJ45 + RJ11 csatlakozóaljzat

Egyszerű és biztonságos
csatlakozás az
informatikai hálózathoz és
telefonhoz



VALENA

NYUGALOM A SZÁLLODÁBAN IS

A VALENA
VILÁGÍTÁSVEZÉRLŐK
ÉS CSATLAKOZÓK
ESZTÉTIKUMOT ÉS
MODERNITÁST VISZNEK
MINDEN SZOBÁBA AZ ŐN
SZÁLLÁSHELYÉN.

KÉNYELEM, BIZTONSÁG ÉS ENERGIAMEGTAKARÍTÁS KOMBINÁCIÓJA



Kulcskártyás kapcsoló

Az alacsonyabb
energiafogyasztásért
és az alacsonyabb
számlákért



2-es világító kapcsoló

A kapcsoló könnyű
megtalálásáért
sötétben is

NYUGALOM ÉS BIZTONSÁG A FÜRDŐSZOBÁBAN IS



IP44-es 2P+F csatlakozóaljzat

Biztonságos csatlakozás
nedves helyeken is



IP44-es csillárkapcsoló

Biztonságos
világításvezérlés



Kettős USB töltőaljzat

Mobiltelefonok,
tabletek, okostelefonok,
MP3 és MP4 lejátszók
töltéséhez



RJ45 + RJ11 csatlakozóaljzat

Egyszerű és biztonságos
csatlakozás az informatikai
hálózathoz és telefonhoz



2x2P+F csatlakozóaljzat

Maximum számú
csatlakozás minimális
helyen



7 743 01 + 7 743 51



7 701 01 + 7 701 51



7 744 10 + 7 744 51





7 744 06 + 7 704 20



7 701 05 + 7 703 31

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém súllyesztőperemmel
Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel
Rugós vezeték bekötéssel

Csom.	Kat. szám				
	Fehér	Elefántcsont			
10	7 744 01	7 743 01			Egypólusú kapcsoló
10	7 744 02	7 743 02			Kétpólusú kapcsoló
10	7 744 03	7 743 03			Hárompólusú kapcsoló (400 V-) (csavaros vezeték bekötéssel)
10	7 744 05	7 743 05			Csillárkapcsoló
10	7 744 06	7 743 06			Váltókapcsoló
10	7 744 08	7 743 08			Kettős váltókapcsoló
10	7 744 07	7 743 07			Keresztkapcsoló
10			Alumínium	7 701 01	Egypólusú kapcsoló
10				7 701 02	Kétpólusú kapcsoló
10				7 701 03	Hárompólusú kapcsoló (400V-) (csavaros vezeték bekötéssel)
10				7 701 05	Csillárkapcsoló
10				7 701 06	Váltókapcsoló
10				7 701 08	Kettős váltókapcsoló
10				7 701 07	Keresztkapcsoló

Csom.	Kat.rám		Fényjelzős kapcsolók 10 A – 250 V~	
				
10	7 744 10	7 743 10		Egypólusú kapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 744 49	7 743 49		Kétpólusú kapcsoló ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 744 28	7 743 28		Csillárkapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 744 45	7 743 45		Csillárkapcsoló egy ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 742 13	7 741 13		Csillárkapcsoló két ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 744 25	7 743 25		Váltókapcsoló ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 744 26	7 743 26		Váltókapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 744 48	7 743 48		Keresztkapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 742 12	7 741 12		Kettős váltókapcsoló jelzőfénnel ^[1]
				
10	Alumínium 7 701 10			Egypólusú kapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 701 49			Kétpólusú kapcsoló ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 701 45			Csillárkapcsoló egy ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 702 13			Csillárkapcsoló két ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 701 28			Csillárkapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 701 25			Váltókapcsoló ellenőrzőfénnel ^[2]
10	7 701 26			Váltókapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 702 12			Kettős váltókapcsoló jelzőfénnel ^[1]
10	7 701 48			Keresztkapcsoló jelzőfénnel ^[1]

[1] 7 758 97 kat. számú lámpával szállítva (zöld, 0,5 mA, 230 V)
[2] 7 758 98 kat. számú lámpával szállítva (narancssárga, 1 mA, 230 V)

Valena

világításvezérlés: kapcsolók, nyomók



7 741 05 + 7 743 51



7 742 03 + 7 744 51



7 743 12 + 7 743 51



7 744 19 +
7 744 51



7 701 13 + 7 701 51

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém súlyesztopperemmel
Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Csom.	Kat. szám		Kapcsolók 16 AX* – 250 V~
10	Fehér 7 742 05	Elefántcsont 7 741 05	Váltókapcsoló
10	7 742 04	7 741 04	Kétpólusú kapcsoló
10	Alumínium 7 702 05		Váltókapcsoló
10	7 702 04		Kétpólusú kapcsoló

Csom.	Kat. szám		Fényjelzős kapcsolók 16 A – 250 V~
10	Fehér 7 742 03	Elefántcsont 7 741 03	Váltókapcsoló jelzőfényvel ^[1]
10	7 742 14	7 741 14	Kétpólusú kapcsoló ellenőrzőfényvel ^[2]
10	Alumínium 7 702 03		Váltókapcsoló jelzőfényvel ^[1]

[1] 7 758 97 kat. számú lámpával szállítva (zöld 0,5 mA)

[2] 7 758 98 kat. számú lámpával szállítva (narancssárga 1,0 mA)

Csom.	Kat. szám		Nyomók 10 A – 250 V~
10	7 744 11	7 743 11	Egypólusú nyomó
10	7 744 12	7 743 12	Egypólusú nyomó lámpajellel
10	7 742 16	7 741 16	Egypólusú nyomó csengőjellel
1	7 742 18	7 741 18	Kettős váltóérintkezős nyomó
1	7 744 19	7 743 19	Húzózsínóros váltóérintkezős nyomó
10	7 744 13	7 743 13	Egypólusú nyomó lámpajellel és jelzőfényvel ^[1]
10	7 742 15	7 741 15	Egypólusú nyomó csengőjellel és jelzőfényvel ^[1]
10	Alumínium 7 701 11		Egypólusú nyomó
10	7 701 12		Egypólusú nyomó lámpajellel
10	7 702 16		Egypólusú nyomó csengőjellel
10	7 702 18		Kettős váltóérintkezős nyomó
1	7 701 19		Húzózsínóros váltóérintkezős nyomó
10	7 701 13		Egypólusú nyomó lámpajellel és jelzőfényvel ^[1]
10	7 702 15		Egypólusú nyomó csengőjellel és jelzőfényvel ^[1]
10	0 898 05		Húzózsínór, hossza: 1,5 m

Valena

nyomók, redőnykapcsolók, redőnynyomók, forgatógombos fényerőszabályzók, hotelkártya-kapcsolók



7 702 17 + 7 701 51



7 743 04 + 7 703 11



7 741 35 + 7 700 20



7 741 61 + 7 743 51

Csom.	Kat. szám	Nyomók 10 A – 12 V (folytatás)
	Fehér	Elefántcsont
10	7 744 15	7 743 15
10	7 742 17	7 741 17
	Alumínium	
10	7 701 15	
10	7 702 17	

- Egypólusú nyomó csengőjellel és jelzőfényrel^[1]
- Egypólusú nyomó címketartóval és jelzőfényrel^[1]
- Egypólusú nyomó csengőjellel és jelzőfényrel^[1]
- Egypólusú nyomó címketartóval és jelzőfényrel^[1]

Csom.	Kat. szám	Redőnyvezérlők 10 A – 250 V~
	Fehér	Elefántcsont
1	7 744 04	7 743 04
1	7 744 14	7 743 14
	Alumínium	
1	7 701 04	
1	7 701 14	

- Redőnykapcsoló
Mechanikus retesszel
- Redőnynyomó
Mechanikus retesszel
- Redőnykapcsoló
Mechanikus retesszel
- Redőnynyomó
Mechanikus retesszel

[1] 7 758 99 kat. számú lámpával szállítva [zöld, 15 mA, 8-12V]
[2] ELV halogénlámpa: törpefeszültségű halogénlámpa [12 V~, 24 V~, 48 V~]
[3] 7 758 90 kat. számú lámpával szállítva [zöld, 1 mA, 230 V~]

Csom.	Kat. szám	Forgatógombos fényerőszabályzók 230 V~ – 50 Hz
	Fehér	Elefántcsont
1	7 700 60	7 741 60
	Alumínium	
1	7 702 60	
1	7 700 61	7 741 61
	Alumínium	
1	7 702 61	

- Be- és kikapcsolási funkció
Fényerőszint beállítása a forgatógomb segítségével
- Fényerőszabályzó 100–1000 W**
Max. terhelés:
– izzó- és halogénlámpa 230 V~ (100–1000 W)
– ELV^[2] halogénlámpa ferromágneses transzformátorral (100–1000 VA)
Min. terhelés: 100 W, ill. 100 VA
- Fényerőszabályzó 40–400 W**
Max. terhelés:
– izzó- és halogénlámpa 230 V~ (40–400 W)
– ELV^[2] halogénlámpa ferromágneses transzformátorral (40–400 VA)
Min. terhelés: 40 W, ill. 40 VA

Csom.	Kat. szám	Hotelkártya-kapcsoló 10 A – 230 V~
	Fehér	Elefántcsont
10	7 742 34	7 741 34
10	7 742 35	7 741 35
	Alumínium	
10	7 702 34	
1	7 702 35	
100	15.500.177-7	

- Használható max. kártyaszélesség: 54 mm, vastagság max.: 1,5 mm (max. 2 mm fizikai méret)^[1]
- Hotelkártya-kapcsoló jelzőfényrel^[3]
- Hotelkártya-kapcsoló késleltetéssel (kb. 30 mp a kártya eltávolítását követően)
- Hotelkártya-kapcsoló jelzőfényrel^[3]
- Hotelkártya-kapcsoló késleltetéssel (kb. 30 mp a kártya eltávolítását követően)
- Hotelkártya



Csom.	Kat. szám	Nyomógombos fényerőszabályzók 230 V~ – 50 Hz
1	7 700 74A 7 741 74A	<p>A termék be/ki kapcsoló gombbal és független +/- fényerőszint-beállítógombbal rendelkezik</p> <p>Fényerőszabályzó 125 W 2 vezetékes</p> <p>Max. terhelés:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izzó- és halogénlámpa 230 V~ 3-125 W - LED fényforrás: 3 VA - 125 VA - ELV(1) halogénlámpa ferromágneses transzformátorral vagy elektronikus előtéttel 3 VA - 125 VA
1	Aluminium 7 702 74A	

Csom.	Kat. szám	Mozgásérzékelős kapcsolók 250 V~
1	7 742 29A 7 741 29A	<p>Az érzékenység beállítható</p> <p>Hagyományos nyomógombbal is összeköthető</p> <p>Két mozgásérzékelős kapcsoló váltókapcsolóként is működtethető</p> <p>3 órával az „ON” gomb megnyomása után a termék visszatér az automatikus üzemmódba</p> <p>Érzékelési távolság: max. 8 m</p> <p>Vízszintes látószög: 170°</p> <p>Állítható fényérzékenység: 5 – 1275 lux</p> <p>Állítható időzítés: 5 mp – 30 perc</p> <p>Mozgásérzékelős kapcsoló - 2 vezetékes</p> <p>Max. terhelés:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izzó- és halogénlámpa 230 V~ 2 W - 150 W - LED fényforrás: 2 VA - 100 VA - ELV(1) halogénlámpa ferromágneses transzformátorral vagy elektronikus előtéttel: 2 VA - 150 VA - fénycső Ø26 vagy Ø38 mm 2 VA - 100 VA - kompakt fénycső: 2 VA - 100 VA
1	7 742 69A 7 741 69A	<p>Mozgásérzékelős kapcsoló - 3 vezetékes</p> <p>Max. terhelés:</p> <ul style="list-style-type: none"> - izzó- és halogénlámpa 230 V~ 0 W - 2000 W - LED fényforrás: 0 VA - 500 VA - ELV(1) halogénlámpa ferromágneses transzformátorral vagy elektronikus előtéttel: 0 VA - 500 VA - fénycső Ø26 vagy Ø38 mm 0 VA - 1000 VA - kompakt fénycső: 0 VA - 1000 VA



7 741 26 + 7 743 51



7 741 44 + 7 743 51

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém süllyesztőperemmel

Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Hőmérséklet-szabályzók 250 V~

Csom.	Kat. szám	
		Bimetál érzékelővel Szabályozási tartomány: +5 °C ... +30 °C Kapcsolt kontaktus: nyitó Max. terhelhetőség: 8 A, ha cosφ = 1 4 A, ha cosφ =
0,6		<div> <div> <div></div> <div>Fehér</div> </div> <div> <div></div> <div>Elefántcsont</div> </div> </div>
1	7 742 26	Standard szobatermosztát
1	7 742 27	Komfort szobatermosztát Manuálisan beállítható üzemmódok: – éjszakai – nappali – külső programóra
1	7 700 91	Szobatermosztát padlófűtéshez
		Alumínium
1	7 702 26	Standard szobatermosztát
1	7 702 27	Komfort szobatermosztát Manuálisan beállítható üzemmódok: – éjszakai – nappali – külső programóra
1	7 702 91	Szobatermosztát padlófűtéshez
		Speciális RJ45 csatlakozók
		RJ 11 + RJ 45 Cat.5e árnyékolatlan aljzat
10	7 700 80	Fehér
10	7 741 80	Elefántcsont
10	7 702 80	Alumínium

Informatikai csatlakozójátzatok (RJ 45)

LCS2 forgatókaros mechanizmussal szerelve, amely szerszámmentes csatlakoztatást tesz lehetővé (erek csupaszítására nincs szükség) Csatlakoztható vezeték keresztmetszet: AWG 22- 26
Magas minőségű érintkezők:
- 2500 csatlakoztatási ciklusra tesztelve
- 500 csatlakoztatási ciklusra tesztelve PoE terhelés alatt (IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt(draft))
Szabvány megfelelőségek: ISO/IEC 11801 Ed 2.0, EN 50173-2, TIA/EIA 568C, IEC 60603-7

Cat. 6A változatok

Class Ea megfelelés
Vizsgálati frekvencia: 500 MHz
Adátviteli sebesség 10 Gigabit/s

1 x RJ 45 árnyékolt (STP) köröm nélküli aljzatok

10	7 700 72	Fehér
10	7 741 72	Elefántcsont
10	7 702 72	Alumínium

2 x RJ 45 árnyékolt (STP) köröm nélküli aljzatok

10	7 700 73	Fehér
10	7 741 73	Elefántcsont
10	7 702 73	Alumínium

Cat. 6 változatok

Class E megfelelés
Vizsgálati frekvencia: 250 MHz
Adátviteli sebesség 1 Gigabit/s

1 x RJ 45 árnyékolt (STP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 44	Fehér
10	7 741 44	Elefántcsont
10	7 702 44	Alumínium

2 x RJ 45 árnyékolt (STP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 45	Fehér
10	7 741 45	Elefántcsont
10	7 702 45	Alumínium

1 x RJ 45 árnyékolt (FTP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 32	Fehér
10	7 741 32	Elefántcsont
10	7 702 32	Alumínium

2 x RJ 45 árnyékolt (FTP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 33	Fehér
10	7 741 33	Elefántcsont
10	7 702 33	Alumínium

1 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 42	Fehér
10	7 741 42	Elefántcsont
10	7 702 42	Alumínium

2 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) köröm nélküli aljzatok

10	7 742 43	Fehér
10	7 741 43	Elefántcsont
10	7 702 43	Alumínium

1 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) körmös aljzatok

10	7 742 46	Fehér
10	7 741 46	Elefántcsont
10	7 702 46	Alumínium

2 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) körmös aljzatok

10	7 742 47	Fehér
10	7 741 47	Elefántcsont
10	7 702 47	Alumínium



7 702 80 + 7 701 51

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém szűlesztőperemmel
Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Csom.	Kat. szám	Informatikai csatlakozóaljzatok (RJ 45)	
		<p>LCS2 forgatókaros mechanizmussal szerelve, amely szerszámmentes csatlakoztatást tesz lehetővé (erek csupaszítására nincs szükség) Csatlakoztatható vezeték keresztmetszet: AWG 22- 26</p> <p>Magas minőségű érintkezők: - 2500 csatlakoztatási ciklusra tesztelve - 500 csatlakoztatási ciklusra tesztelve PoE terhelés alatt (IEEE 802.3af, 802.3at, 802.3bt[draft]) Szabvány megfelelésségek: ISO/IEC 11801 Ed 2.0, EN 50173-2, TIA/EIA 568C, IEC 60603-7</p> <p>Cat.5e változatok</p> <p>Class D megfelelés Vizsgálati frekvencia: 100 MHz Adátviteli sebesség 1 Gbit/s</p> <p>1 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) köröm nélküli aljzatok</p>	
10	7 742 38		<input type="checkbox"/> Fehér
10	7 741 38		<input type="checkbox"/> Elefántcsont
10	7 702 38		<input type="checkbox"/> Alumínium
		<p>2 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) köröm nélküli aljzatok</p>	
10	7 742 39		<input type="checkbox"/> Fehér
10	7 741 39		<input type="checkbox"/> Elefántcsont
10	7 702 39		<input type="checkbox"/> Alumínium
		<p>1 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) körmös aljzatok</p>	
10	7 742 30		<input type="checkbox"/> Fehér
10	7 741 30		<input type="checkbox"/> Elefántcsont
10	7 702 30		<input type="checkbox"/> Alumínium
		<p>2 x RJ 45 árnyékolatlan (UTP) körmös aljzatok</p>	
10	7 742 31		<input type="checkbox"/> Fehér
10	7 741 31		<input type="checkbox"/> Elefántcsont
10	7 702 31		<input type="checkbox"/> Alumínium
		Telefon csatlakozóaljzatok (RJ 11)	
		<p>Negyedfordulatos gyorscsatlakozókkal szerelve, amelyek mindegyikébe két ér beköthető (további fűzés érdekében (erek csupaszítására nincs szükség) Csatlakoztatható vezeték keresztmetszet: AWG 22- 26</p> <p>Magas minőségű érintkezők 750 csatlakoztatási ciklusra tesztelve Szabvány megfelelésségek: ISO/IEC 11801 Ed 2.0, EN 50173-2, TIA/EIA 568C, IEC 60603-7</p> <p>2 x RJ 11 köröm nélküli aljzat</p>	
10	7 744 39		<input type="checkbox"/> Fehér
10	7 743 39		<input type="checkbox"/> Elefántcsont
10	7 701 39		<input type="checkbox"/> Alumínium



7 702 82 + 7 703 51



0 517 22

0 779 30

Csom.	Kat. szám	Audió és videó kábelek	
		<p>Falba történő csatlakozáshoz</p> <p>HDMI 1,4 vezeték Hossza: 10 m HDMI foglalat audio/video aljzatba történő csatlakoztatásához (plazma képernyő, DVD olvasó, házi mozi, játékkonzol stb.)</p> <p>HD 15+3,5 mm Jack kábel Hossza: 2 m HD 15 videó foglalat és 3,5 mm audio Jack kábel csatlakoztatására</p> <p>HDMI booster HDMI csatlakozás kiterjesztésére 2 anya bemenet és HDMI kiegészítő (pl. kat. szám 0 517 20) Nincs szükség tápellátásra</p>	
1	0 517 20		
1	0 517 22		
1	0 779 30		
		Kábelek	
		<p>2 csatlakozás összekötésére</p> <p>VGA kábel Hossza: 20 m Teljes pin HD 15 csatlakozók összekötésére 20 m távolsáig</p>	
1	0 327 81		
		Audió és videó csatlakozóaljzatok	
		<p>HDMI Audió / videó csatlakozóaljzatok Nagy felbontású, digitális audio/videó jelek átvitele a műsorforrás (HD-DVD, Blu-Ray lejátszó, játékkonzol stb.) és egy kompatibilis jelző (TV, projektor) között</p> <p> <input type="checkbox"/> Elefántcsont <input type="checkbox"/> Fehér <input type="checkbox"/> Alumínium</p> <p>HD 15 videó csatlakozóaljzat Videó felbontása: VGA, XGA vagy VESA <input type="checkbox"/> Fehér</p> <p>3xRCA csatlakozóaljzat Videó és sztereó audio kapcsolatot külső egységekre: DVD lejátszó <input type="checkbox"/> Elefántcsont <input type="checkbox"/> Fehér</p>	
1	7 741 85		
1	7 700 85		
1	7 702 85		
		HD 15 videó csatlakozóaljzat	
1	7 700 83		
		3xRCA csatlakozóaljzat	
1	7 741 84		
1	7 700 84		
		HD 15 + 3.5 mm Jack aljzat	
1	7 700 82		



Készüljön fel a jövőre és használjon PoE rendszerekhez alkalmazható, minősített RJ 45 csatlakozóaljzatokat





7 743 29 + 7 703 01



7 744 32 + 7 744 51

















7 701 36 + 7 703 91
















7 743 42

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém súllyesztőperemmel
Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Csom.	Kat. szám		Antenna-csatlakozóaljzatok
			Negyedfordulatos bekötéssel Koaxiális kábelhez Ø9,5 mm-es dugókhöz
			TV-csatlakozóaljzatok Frekvenciatartomány: 0–2400 MHz Szűrő nélkül
10	Fehér 7 744 29	Elefántcsont 7 743 29	 Végzáró Csillagpontos hálózatokhoz Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV 1
10	7 744 30	7 743 30	 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB Típuszám: STD TV 2
10	7 744 31	7 743 31	 Átmenő Kicsatlóási csillapítás ≤ 14 dB Átmenő csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV 3
			
10	Alumínium 7 701 29		 Végzáró Csillagpontos hálózatokhoz Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV 1
10	7 701 30		 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB Típuszám: STD TV 2
10	7 701 31		 Átmenő Kicsatlóási csillapítás ≤ 14 dB Átmenő csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV 3

Csom.	Kat. szám		TV-RD csatlakozóaljzatok
			TV-csatlakozókhoz: 5–862 MHz Rádiócsatlakozókhoz: 87,5–108 MHz
			
10	Fehér 7 744 32	Elefántcsont 7 743 32	 Végzáró Csillagpontos hálózatokhoz Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB Egy jelbevezetési lehetőséggel Típuszám: STD TV/R 1
10	7 744 33	7 743 33	 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB Egy jelbevezetési lehetőséggel Típuszám: STD TV/R 2
10	7 744 34	7 743 34	 Átmenő Kicsatlóási csillapítás ≤ 14 dB Átmenő csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV/R 3

Csom.	Kat. szám		TV-RD csatlakozóaljzatok (folytatás)
			
10	Alumínium 7 701 32		 Végzáró Csillagpontos hálózatokhoz Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV/R 1
10	7 701 33		 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB Típuszám: STD TV/R 2
10	7 701 34		 Átmenő Kicsatlóási csillapítás ≤ 14 dB Átmenő csillapítás ≤ 1,5 dB Típuszám: STD TV/R 3

Csom.	Kat. szám		TV-RD- SAT csatlakozóaljzatok
			TV-csatlakozókhoz: 5–862 MHz Rádiócsatlakozókhoz: 87,5–108 MHz SAT-csatlakozókhoz: 950–2400 MHz
			
10	Fehér 7 744 35	Elefántcsont 7 743 35	 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB
10	7 744 36	7 743 36	 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB
10	7 744 37	7 743 37	 Átmenő Kicsatlóási csillapítás ≤ 14 dB
			
10	Alumínium 7 701 35		 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 1,5 dB
10	7 701 36		 Végzáró Kicsatlóási csillapítás ≤ 10 dB
10	7 701 37		 Átmenő Átmenő csillapítás ≤ 14 dB
			
10	Fehér 7 744 42	Elefántcsont 7 743 42	TV-RD csatlakozóajzat-burkolat TV-RD burkolat keret nélkül hagyományos antenna- csatlakozóaljzathoz (30 mm)
			
10	Alumínium 7 701 42		 TV-RD burkolat keret nélkül hagyományos antenna- csatlakozóaljzathoz (30 mm)

földelt csatlakozóaljzatok



7 702 11 + 7 703 71



7 743 20 + 7 743 51



7 743 27 + 7 701 51



7 743 71

Mechanizmusok keret nélküli burkolattal

Fém súllyesztopperemmel

Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Csom.	Kat. szám		Földelt csatlakozóaljzatok 16 A – 250 V~
	Fehér	Elefántcsont	
10	7 744 20	7 743 20	2P+F csatlakozóaljzat
10	7 744 21	7 743 21	2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval
10	7 744 22	7 743 22	2P+F csatlakozóaljzat, csapófédlel
10	7 744 23	7 743 23	2P+F csatlakozóaljzat, egybeépített burkolattal (nem sorolható)
5	7 743 94	7 743 95	2P+F csatlakozóaljzat kiemelővel, egybeépített burkolattal (nem sorolható)
10	7 743 27		2P+F csatlakozóaljzat, reteszelt, piros
10	0 502 99		Kódlap reteszelt csatlakozóaljzatokhoz
10	7 743 72		2P+F csatlakozóaljzat, zöld
10	7 743 73		2P+F csatlakozóaljzat, narancs
	Alumínium		
10	7 701 20		2P+F csatlakozóaljzat
10	7 701 21		2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval
10	7 701 22		2P+F csatlakozóaljzat, csapófédlel
10	7 701 23		2P+F csatlakozóaljzat, egybeépített burkolattal (nem sorolható)

Csom.	Kat. szám		Földelt csatlakozóaljzatok (folytatás)
	Fehér	Elefántcsont	
10	7 742 22	7 741 22	2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval
10	Alumínium 7 702 11		2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval
Kettős földelt csatlakozóaljzatok			
Egybeépített burkolattal és kerettel szállítva Egy súllyesztopperbe szerelhető Nem sorolható			
	Fehér	Elefántcsont	
5	7 744 00	7 743 70	2x2P+F csatlakozóaljzat
5	7 744 27	7 743 71	2x2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval
	Alumínium		
5	7 701 00		2x2P+F csatlakozóaljzat
5	7 701 27		2x2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval

Valena

IP44-es vízmentes funkciók, egyéb funkciók, kiegészítők



Mechanizmusok keret nélküli burkolattal
Fém sülyesztőperemmel
Csavaros és körmös rögzítési lehetőséggel

Csom.	Kat. szám		IP44-es védettségu mechanizmusok	
			Hagyományos keretekkel vízmentesen szerelhető	
10	7 742 01	7 741 01		Egypólusú kapcsoló
10	7 742 06	7 741 06		Váltókapcsoló
10	7 700 97	7 741 97		Keresztkapcsoló
10	7 700 98	7 741 98		Kettős váltókapcsoló
10	7 700 92	7 741 92		Kétpólusú kapcsoló
10	7 700 99	7 741 99		Egypólusú nyomó csengőjellel
10	7 742 20	7 741 20		2P+F csatlakozóaljzat, csapófedéllel, biztonsági zsaluval Csavaros vezeték bekötéssel

Csom.	Kat. szám		IP44-es védettségu keret	
			Minden nem IP44-es mechanizmussal kompatibilis Nem sorolható	
10	7 744 50	7 743 50		IP44-es vízmentes keret csapófedéllel
10				IP44-es vízmentes keret csapófedéllel
				Alumínium
				7 701 50

Csom.	Kat. szám		Glimmlámpák	
10	7 758 97			Zöld glimmlámpa 0,5 mA – 230 V
10	7 758 90			Zöld nagy fényerejű glimmlámpa 1 mA – 230 V
10	7 758 98			Narancssárga glimmlámpa 1 mA – 230 V
10	7 758 99			Zöld glimmlámpa 15 mA – 12 V

Csom.	Kat. szám		Egyéb mechanizmusok, kiegészítők	
10	7 744 47	7 743 47		Kábelkivezető
10	7 744 46	7 743 46		Vakfedél
10	7 744 80	7 743 80		Univerzális burkolat Ø46,5 mm Univerzális burkolattal szerelhető Galea Life mechanizmusokhoz
10	7 701 47			Kábelkivezető
10	7 701 46			Vakfedél
10	7 701 80			Univerzális burkolat Ø46,5 mm Univerzális burkolattal szerelhető Galea Life mechanizmusokhoz

Csom.	Kat. szám		Hangszóró csatlakozóaljak	
			DIN 41 529 szabvány szerinti csatlakozókkal 0,75–5 mm² keresztmetszetű kábelekhez Csavaros vezeték bekötéssel	
10	7 742 23	7 741 23		Hifi hangszóró csatlakozóaljak 2 db szorító csatlakozóval
10	7 744 24	7 743 24		Hifi hangszóró csatlakozóaljak 4 db szorító csatlakozóval
10				Hifi hangszóró csatlakozóaljak 2 db szorító csatlakozóval
				Alumínium
				7 702 23
10	7 701 24			Hifi hangszóró csatlakozóaljak 4 db szorító csatlakozóval



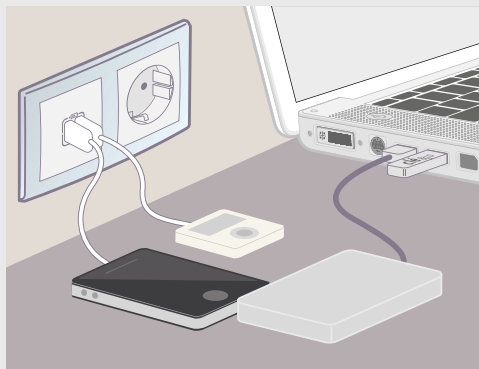
7 704 70 + 7 744 51

Csom.	Kat. szám	USB töltők, 2 x USB-A, 3 A-5 V
		Megfelel az IEC 62684-2011-01 szabványnak Mobiltelefonok, tabletek, okostelefonok, MP3 és MP4 lejátszók töltéséhez nincs szükség külön 2P+F csatlakozójra Fogyasztás passzív módban <0,1 W Class II SELV Megfelel az EEC direktíva töltő egységesítés irányelvének Súlyesztődobozba történő telepítés esetén min. 40 mm mélységű doboz szükséges Vezeték nem tartozék
1	7 704 70	 Fehér
1	7 741 70	 Elefántcsont
1	7 702 70	 Alumínium




Példák használatra



Az ágy mellé telepítve, az USB töltő segítségével a mobiltelefon feltölthető éjszaka 2P+F csatlakozójzat használata nélkül



A számítógép mellé telepítve, az USB töltőnek köszönhetően felszabadulnak a számítógép USB portjai, elkerülve a csatlakoztatott eszközök cserélgetését




Mechanizmusok keret nélkül, burkolattal			
	Fehér	Elefántcsont	Alumínium
VILÁGÍTÁSVEZÉRLÉS			
Kapcsolók – 250 V~			
egypólusú kapcsoló 10 AX*	7 744 01	7 743 01	7 701 01
kétpólusú kapcsoló 10 AX*	7 744 02	7 743 02	7 701 02
hárompólusú kapcsoló 400 V 10 A	7 744 03	7 743 03	7 701 03
csillárkapcsoló 10 AX*	7 744 05	7 743 05	7 701 05
váltókapcsoló 10 AX*	7 744 06	7 743 06	7 701 06
keresztkapcsoló 10 AX*	7 744 07	7 743 07	7 701 07
kettős váltókapcsoló 10 AX*	7 744 08	7 743 08	7 701 08
váltókapcsoló 16 AX*	7 742 05	7 741 05	7 702 05
kétpólusú kapcsoló 16 AX*	7 742 04	7 741 04	7 702 04
Kapcsolók fényjelzéssel – 250 V~			
egypólusú kapcsoló jelzőfénnel 10 A	7 744 10	7 743 10	7 701 10
kétpólusú kapcsoló ellenőrzőfénnel 10 AX*	7 744 49	7 743 49	7 701 49
csillárkapcsoló jelzőfénnel 10 A	7 744 28	7 743 28	7 701 28
váltókapcsoló ellenőrzőfénnel 10 AX*	7 744 25	7 743 25	7 701 25
váltókapcsoló jelzőfénnel 10 A	7 744 26	7 743 26	7 701 26
keresztkapcsoló jelzőfénnel 10 A	7 744 48	7 743 48	7 701 48
csillárkapcsoló ellenőrzőfénnel 10 AX*	7 744 45	7 743 45	7 701 45
csillárkapcsoló ellenőrzőfénnel 10 AX*	7 742 13	7 741 13	7 702 13
kettős váltókapcsoló jelzőfénnel 10 A	7 742 12	7 741 12	7 702 12
váltókapcsoló jelzőfénnel 16 A	7 742 03	7 741 03	7 702 03
kétpólusú kapcsoló ellenőrzőfénnel 16 A	7 742 14	7 741 14	-
Nyomók 10 A – 250 V~			
egypólusú nyomó	7 744 11	7 743 11	7 701 11
egypólusú nyomó lámpajellel	7 744 12	7 743 12	7 701 12
egypólusú nyomó lámpajellel, jelzőfénnel	7 744 13	7 743 13	7 701 13
egypólusú nyomó csengőjellel, jelzőfénnel 12 V	7 744 15	7 743 15	7 701 15
egypólusú nyomó csengőjellel, jelzőfénnel	7 742 15	7 741 15	7 702 15
egypólusú nyomó csengőjellel	7 742 16	7 741 16	7 702 16
egypólusú nyomó jelzőfénnel, címketartóval 12 V	7 742 17	7 741 17	7 702 17
kettős váltóérintkezős nyomó	7 742 18	7 741 18	7 702 18
húzószinóros váltóérintkezős nyomó	7 744 19	7 743 19	7 701 19
Forgatógombos fényerőszabályzók			
fényerőszabályzó 100 – 1000 W (izzó, halogén 230 V~, ELV halogén ferromágneses transzformátorral)	7 700 60	7 741 60	7 702 60
fényerőszabályzó 40 – 400 W (izzó, halogén 230 V~)	7 700 61	7 741 61	7 702 61

Valena kiválasztási táblázat

mechanizmusok burkolattal (folytatás)




Mechanizmusok keret nélkül, burkolattal			
	Fehér	Elefántcsont	Alumínium
Nyomógombos fényerőszabályzók			
fényerőszabályzó - 2 vezetékes	7 700 74A	7 741 74A	7 702 74A
Mozgásérzékelős kapcsolók			
mozgásérzékelős kapcsoló - 2 vezetékes	7 742 29A	7 741 29A	-
mozgásérzékelős kapcsoló - 3 vezetékes	7 742 69A	7 741 69A	-
REDŐNYVEZÉRLÉS			
Redőnyvezérlők			
redőnykapcsoló	7 744 04	7 743 04	7 701 04
redőnynyomó	7 744 14	7 743 14	7 701 14
IP44-es mechanizmusok			
egypólusú kapcsoló	7 742 01	7 741 01	-
váltókapcsoló	7 742 06	7 741 06	-
keresztkapcsoló	7 700 97	7 741 97	-
kettős váltókapcsoló	7 700 98	7 741 98	-
kétpólusú kapcsoló	7 700 92	7 741 92	-
egypólusú nyomó csengőjellel	7 700 99	7 741 99	-
2P+F csatlakozóaljzat csapófedéllel	7 742 20	7 741 20	-
HŐMÉRSÉKLET-SZABÁLYZÓK			
Hőmérséklet-szabályzók			
standard szobatermosztát	7 742 26	7 741 26	7 702 26
komfort szobatermosztát	7 742 27	7 741 27	7 702 27
szobatermosztát padlófűtéshez	7 700 91	7 741 91	7 702 91

[1] ELV halogénlámpa: törpefeszültségű halogénlámpa [12 V~, 24 V~, 48 V~]

Mechanizmusok keret nélkül, burkolattal			
	Fehér	Elefántcsont	Alumínium
CSATLAKOZÓALJZATOK			
Földelt csatlakozóaljzatok 16 A — 250 V~			
2P+F csatlakozóaljzat, csavaros bekötéssel	7 744 20	7 743 20	7 701 20
2P+F csatlakozóaljzat biztonsági zsaluval, csavaros bekötéssel	7 744 21	7 743 21	7 701 21
2P+F csatlakozóaljzat, csapófedéllel, csavaros bekötéssel	7 744 22	7 743 22	7 701 22
2P+F csatlakozóaljzat, biztonsági zsaluval, rugós bekötéssel	7 742 22	7 741 22	7 702 11
2P+F csatlakozóaljzat, reteszelt, piros betéttel, csavaros bekötéssel	7 743 27		
2P+F csatlakozóaljzat zöld betéttel, csavaros bekötéssel	7 743 72		
2P+F csatlakozóaljzat, narancssárga betéttel, csavaros bekötéssel	7 743 73		
2P+F csatlakozóaljzat egybeépített burkolattal, csavaros bekötéssel (nem sorolható)	7 744 23	7 743 23	7 701 23
2P+F csatlakozóaljzat kiemelővel, egybeépített burkolattal (nem sorolható)	7 743 94	7 743 95	7 701 94
2x2P+F csatlakozóaljzat egybeépített burkolattal	7 744 00	7 743 70	7 701 00
2x2P+F csatlakozóaljzat biztonsági zsaluval, egybeépített burkolattal	7 744 27	7 743 71	7 701 27
Antennacsatlakozó aljzatok			
TV aljzat, végzáró (1,5 dB)	7 744 29	7 743 29	7 701 29
TV aljzat, végzáró (10 dB)	7 744 30	7 743 30	7 701 30
TV aljzat, átmenő (14 dB)	7 744 31	7 743 31	7 701 31
TV-RD aljzat, végzáró (1,5 dB)	7 744 32	7 743 32	7 701 32
TV-RD aljzat, végzáró (10 dB)	7 744 33	7 743 33	7 701 33
TV-RD aljzat, átmenő (14 dB)	7 744 34	7 743 34	7 701 34
TV-RD-SAT aljzat, végzáró (1,5 dB)	7 744 35	7 743 35	7 701 35
TV-RD-SAT aljzat, végzáró (10 dB)	7 744 36	7 743 36	7 701 36
TV-RD-SAT aljzat, átmenő (14 dB)	7 744 37	7 743 37	7 701 37

Valena kiválasztási táblázat

mechanizmusok burkolattal (folytatás)

Mechanizmusok keret nélkül, burkolattal			
	Fehér	Elefántcsont	Alumínium
Informatikai csatlakozóaljzatok			
1xRJ 45 Cat.5e UTP aljzat, csavaros	7 742 38	7 741 38	7 702 38
2xRJ 45 Cat.5e UTP aljzat, csavaros	7 742 39	7 741 39	7 702 39
1xRJ 45 Cat.5e UTP aljzat, körmös	7 742 30	7 741 30	7 702 30
2xRJ 45 Cat. 5e UTP aljzat, körmös	7 742 31	7 741 31	7 702 31
1xRJ 45 Cat.6 UTP aljzat, csavaros	7 742 42	7 741 42	7 702 42
2xRJ 45 Cat.6 UTP aljzat, csavaros	7 742 43	7 741 43	7 702 43
1xRJ 45 Cat.6 UTP aljzat, körmös	7 742 46	7 741 46	7 702 46
2xRJ 45 Cat.6 UTP aljzat, körmös	7 742 47	7 741 47	7 702 47
1xRJ 45 Cat.6 FTP aljzat, csavaros	7 742 32	7 741 32	7 702 32
2xRJ 45 Cat.6 FTP aljzat, csavaros	7 742 33	7 741 33	7 702 33
1xRJ 45 Cat.6 STP aljzat, csavaros	7 742 44	7 741 44	7 702 44
2xRJ 45 Cat.6 STP aljzat, csavaros	7 742 45	7 741 45	7 702 45
Telefoncsatlakozó aljzatok			
2xRJ11 aljzat	7 744 39	7 743 39	7 701 39
Egyéb mechanizmusok			
hotelkártya-kapcsoló	7 742 34	7 741 34	7 702 34
hangszóró-csatlakozóaljzat (2 kivezetéssel)	7 742 23	7 741 23	7 702 23
hangszóró-csatlakozóaljzat (4 kivezetéssel)	7 744 24	7 743 24	7 701 24
vakfedél	7 744 46	7 743 46	7 701 46
kábelkivezető	7 744 47	7 743 47	7 701 47
Kiegészítők			
univerzális burkolat	7 744 80	7 743 80	7 701 80
TV-RD burkolat (Ø=46,5 mm) hagyományos aljzatokhoz	7 744 42	7 743 42	7 701 42
hotelkártya	15.500.177-7		

KERETEK		Vízszintes és függőleges ^[1]					Vízmentes (IP44)	Kiemelő- keret
		Egyes	Kettős	Hármas	Négyes	Ötös		
								
Elefántcsont		7 743 51	7 743 52	7 743 53	7 743 54	7 743 55	7 743 50	7 761 31
Elefántcsont/ Arany		7 741 51	7 741 52	7 741 53	7 741 54	7 741 55	-	-
Matt arany		7 703 01	7 703 02	7 703 03	7 703 04	7 703 05	-	-
Ébenfa dekor		7 703 11	7 703 12	7 703 13	7 703 14	7 703 15	-	-
Barokk		7 700 20	-	-	-	-	-	-
Fehér		7 744 51	7 744 52	7 744 53	7 744 54	7 744 55	7 744 50	7 761 81
Kristály		7 744 61	7 744 62	7 744 63	7 744 64	7 744 65	-	-
Fehér/Ezüst		7 704 91	7 704 92	7 704 93	7 704 94	7 704 95	-	-
Kagylóhéj		7 704 71	7 704 72	7 704 73	7 704 74	7 704 75	-	-
Pepita		7 704 20	-	-	-	-	-	-
Alumínium		7 701 51	7 701 52	7 701 53	7 701 54	7 701 55	7 701 50	-
Alumínium/Ezüst		7 703 51	7 703 52	7 703 53	7 703 54	7 703 55	-	-
Wenge dekor/ Ezüst		7 703 71	7 703 72	7 703 73	7 703 74	7 703 75	-	-
Fekete/Ezüst		7 703 91	7 703 92	7 703 93	7 703 94	7 703 95	-	-
Alumetál		7 703 31	7 703 32	7 703 33	7 703 34	7 703 35	-	-
Alumínium négyzetmintás		7 703 41	7 703 42	7 703 43	7 703 44	7 703 45	-	-

[1] A dekorcsik átforgatásával vízszintes és függőleges keretként is használható

Keresse további prospektusainkat!



KÖVESSEN MINKET

@ www.legrand.hu

 www.youtube.com/legrandhungary

 www.facebook.com/LegrandHungary

 twitter.com/legrand

 pinterest.com/legrandgroup

[instagram/legrandhu](https://www.instagram.com/legrandhu)



Legrand Kereskedelmi Iroda

1097 Budapest, Gubacsi út 6/B

Tel.: 06-1/505-8510

Legrand Zrt.

6600 Szentes, Ipartelepi út 14., Pf. 10.

Tel.: 06-63/510-200

www.legrand.hu