

Program prekidača i
utičnica

lumina **Početi sa** **odličnim** **izgledom.**

Program prekidača za
životni stil današnjice.



hager



Odlična osnova: Atraktivnost.

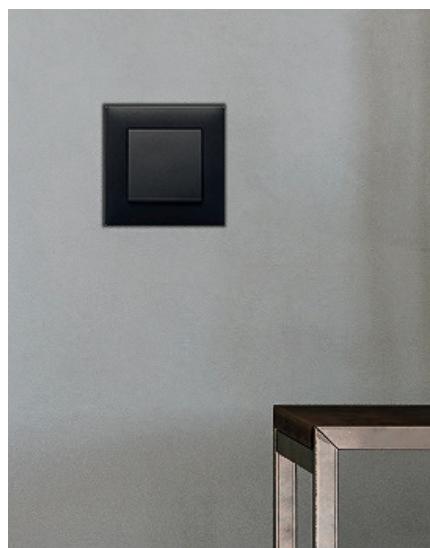
Hager je Vaš ekspertni partner. Pažljivo pratimo Vaše individualne potrebe. Rezultat toga je **dizajn programa prekidača lumina**: Kreiran za potrebe današnjice i sutrašnjice.

lumina soul



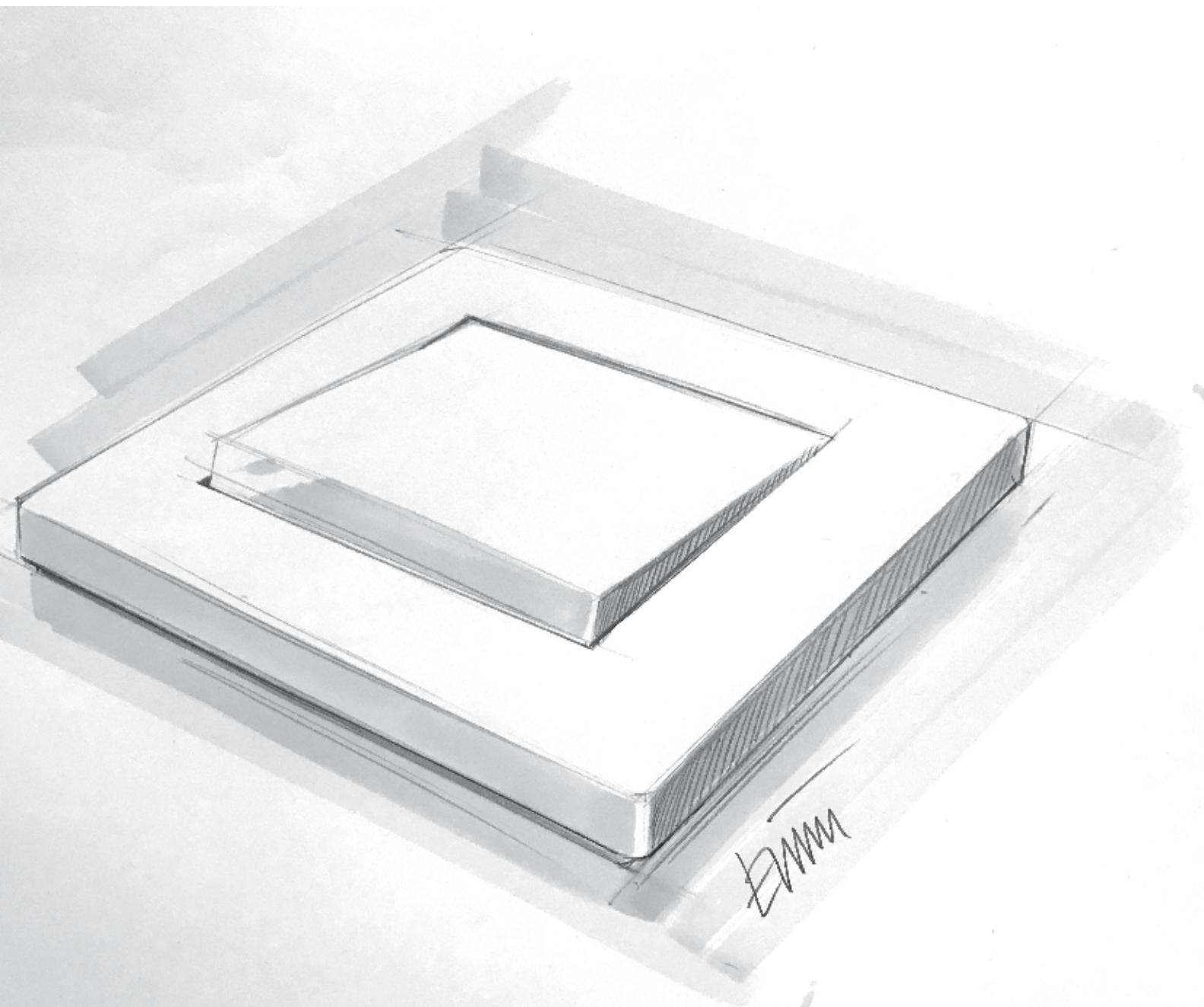
lumina soul definše visok kvalitet kao standard. Uz pomoć uglađenog, bezvremenskog dizajna lumina se uklapa u svaku sredinu – životni stil današnjice. [Strana 8](#)

lumina intense



lumina intense uvodi dodatne kombinacije boja sa kojim se možete igrati. Za još više mogućnosti unutar sobnog dizajna. [Strana 10](#)

**Sada
je vrijeme
za
evoluciju.**



Dizajniranje novog programa prekidača i utičnica je zadatak koji uvijek izaziva uzbudjenje. "Zašto je ovo tako važno?", možete pitati. Pa, moje mišljenje jeste da je definitivno važno. Dizajn lumina intense sadrži razumijevanje i obuhvatanje novih trendova interijera u Europi. To je priča o kulturi i evoluciji, svjež i plemenit pogled na uređaj koji koristimo svaki dan. lumina intense bi trebala da bude detalj na zidu koji čini razliku.

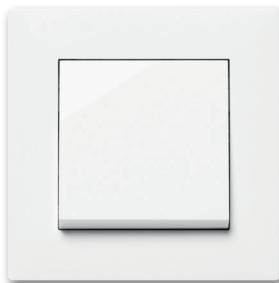
Erwin Van Handenhoven
(Design Studio)



lumina je priča o uspjehu od samog početka. Zbog instalatera, kojima se sviđa zbog brzog i lakog načina da završe posao. Zbog korisnika, koji traže odličan kvalitet i savremen, ali ipak bezvremenski stil. Sa novom lumina intense Hager uvodi više mogućnosti u dizajn i sposobnost povezivanja.

Tri za više.

lumina intense



bijela, sjajna
Klasična, opuštena
i čista.



srebrna, mat
Elegantna, upečatljiva
i vrijedna.



crna, mat
Ekspresivna, postojana
i atraktivna.

Dati lumini individualnu notu nikada nije bilo lakše nego sada. Sa izborom sjajno bijele, mat srebrne ili mat crne, lumina ima pravi izgled za svaku priliku. Ako Vam ovo nije dovoljno, također možete kombinovati sa različitim jezgrima i okvirima. Zašto ne biste probali nešto novo?



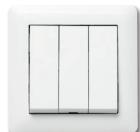


lumina soul

Savršena osnova.



lumina soul je solidan temelj instalacija koje zadovoljavaju zahtjeve današnjice – i dostižu note sutrašnjice. Dizajnirani i građeni od strane eksperata koji poznaju cijeli opseg od instalacije do funkcije, **lumina** prekidači, utičnice i uređaji lako postaju prirodni dio interijera svake zgrade.





lumina intense Spremna za više.



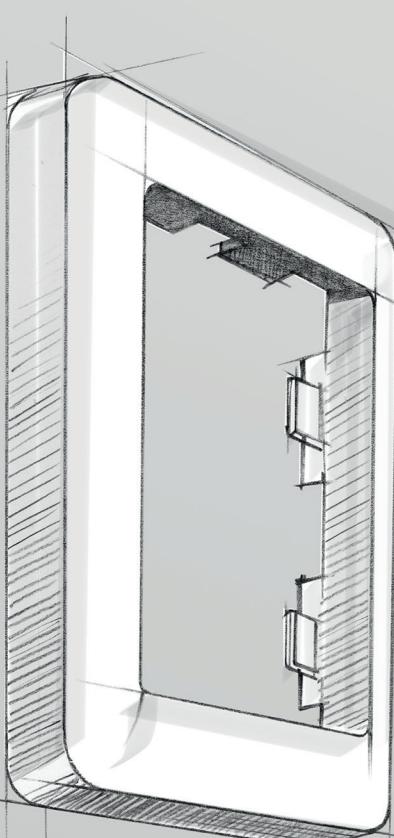
lumina intense dolazi u tri atraktivne boje i potpuno novim dizajnom okvira. Za nove mogućnosti. I za svako okruženje.



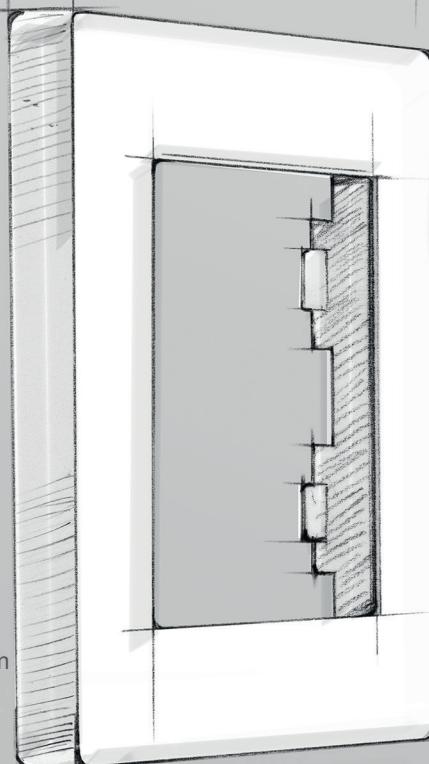
01

Jezgro sa tipkom

Izdržljivo, precizno i sigurno:
Jezgro dolazi sa metalnim
prstenom, kralama, klemama
na leđima i svestranim 5-strukim
okvirom.



*lumina
soul*

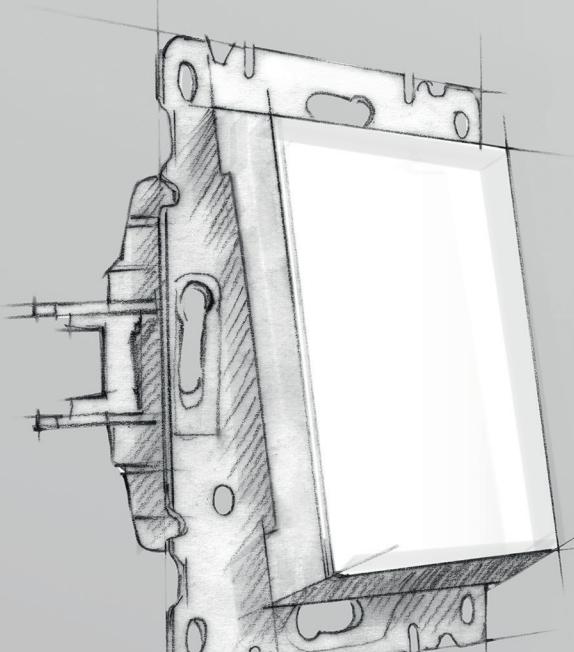


*lumina
intensc*

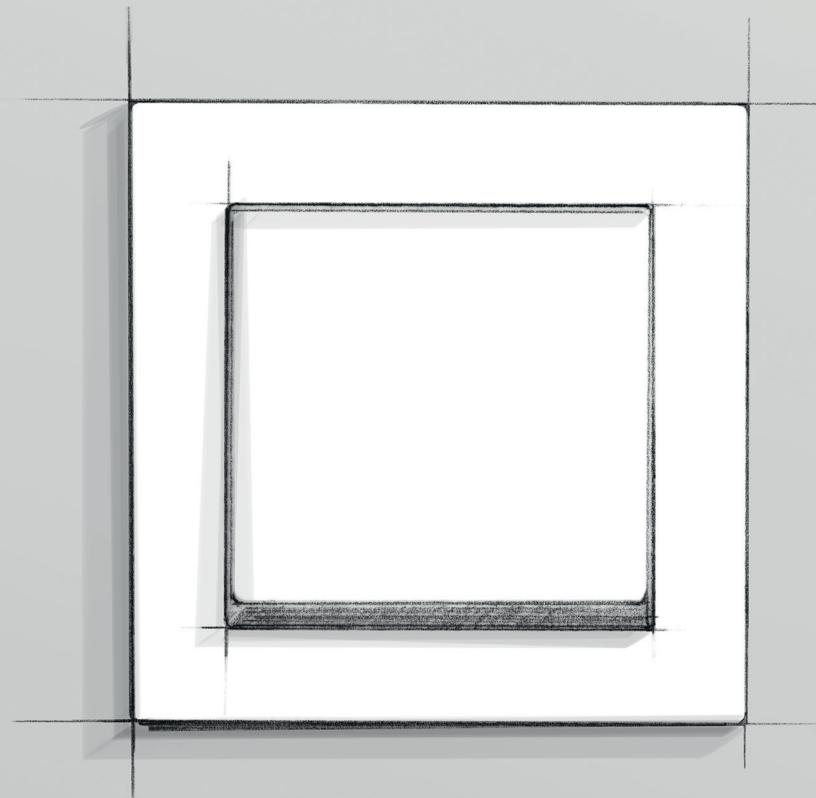
02

Okvir u dvije dizajn linije

Precizan okvir koji se savršeno
uklapa. Kako je dizajniran sa malom
udaljenosti od zida njegov izgled
je još atraktivniji.



Izaberite, ugradite, kliknite.



Glavna ideja lumine je jednostavan i inteligentan modularan dizajn. Na jedno jezgro moguće je ugraditi sve dostupne tipke i okvire. Koju god kombinaciju da preferirate: Svaki lumina prekidač će se savršeno uklopiti ne samo sa zidom, već također i sa svakim dizajnom interijera.

Kako izgleda vaša najdraža lumina kombinacija?

Instalacija lumine jednostavna.



Metalni prsten

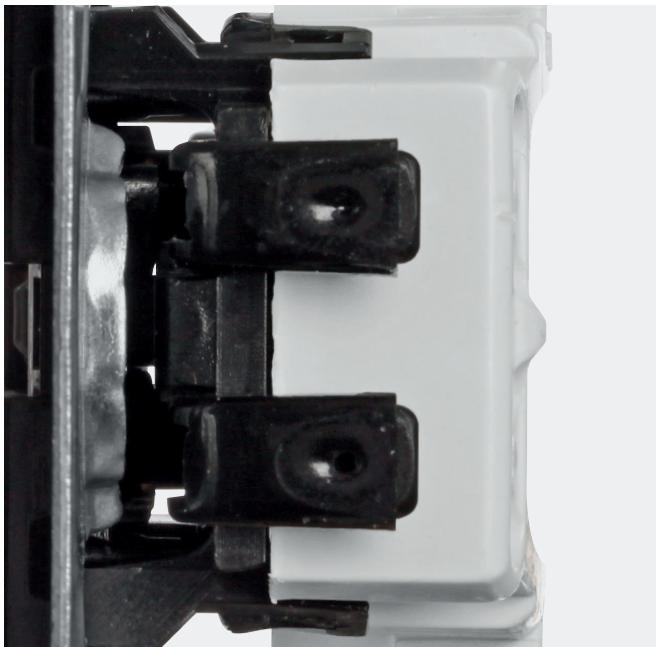
Stabilna konstrukcija bez oštrih ivica.
Dodatne opcije za vijčano stezanje za lakšu montažu
čak i na najzahtjevnijim površinama.



Krale

Ovorena geometrija krala spriječava štete tokom instalacije.
Potpuno uvučene flexolift krale omogućavaju lako
pozicioniranje u montažnu kutiju sa smanjenim rizikom od
povreda.

Iz pakovanja na zid: brzo, čisto i sigurno.
lumina posjeduje promišljene detalje koji
instalaciju čine brzim i efikasnim poslom.
**Posebno kada je riječ o projektima
uslovjenim vremenom i budžetom.**



Priklučne kleme

Otpusna poluga na priključnim klemama za lako otpuštanje kablova.

Pristup klemama

Sigurno fiksiranje kablova za laku i čistu instalaciju bez oštećenja veza.

Dodatne prednosti:

Robustan mehanizam
5-struki okvir
Kutija za podžbuk montažu
Ispitivanje napona
Certifikati
Individualno pakovanje

Prekidač je samo početak.

**Manje kablova.
Manje problema.**

Jasan zvuk, odlična slika – ali zaboravite kablove koji se pomiču svuda. lumina HDMI utičnica izgleda jako lijepo. I nudi vam povezivost gdje god vam je potrebna.



**Još 3% baterije?
Nikakav problem.**

USB utičnice za punjenje su postale svjetski standard za razne uređaje. lumina Vas vraća na 100% snage baterije – na elegantan način.



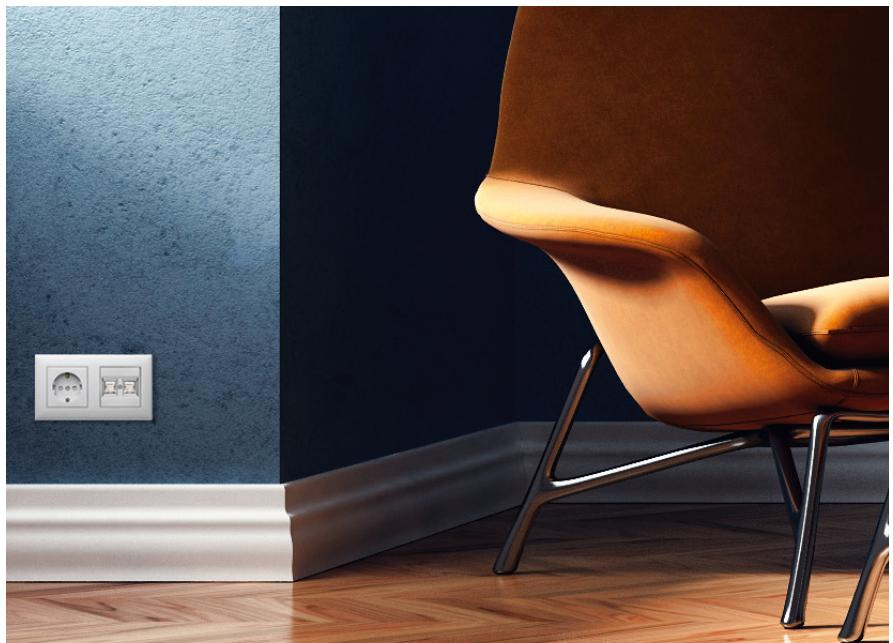
**Više funkcija?
Naravno!**

**Rotacioni dimer
Tasterski dimer
Senzor pokreta
USB-punjač
HDMI utičnica
Računarska utičnica
TV izlaz
Utičnica za zvučnike**



Prekidanje bez prekidača.

lumina senzor pokreta čini stvari lakšim.
Bar kada je u pitanju paljenje i gašenje.

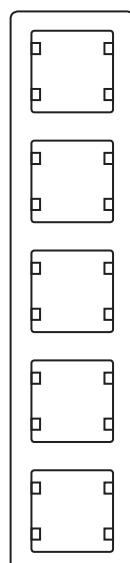
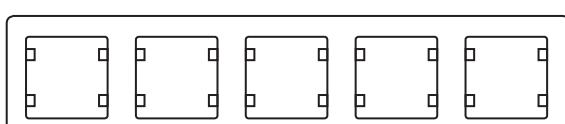
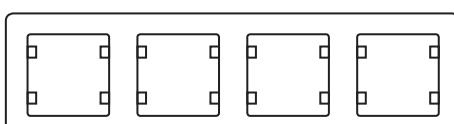
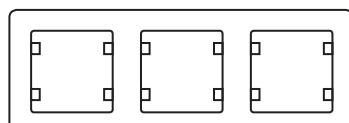
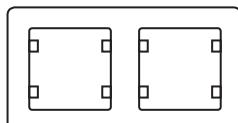
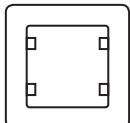


Snažne veze

Snažno, moderno multimedijalno kabliranje je nužno za nesmetan protok podataka. Upravo zbog toga lumina nudi i multimedijalnu utičnicu.

lumina soul

Tehničke informacije



Dimenzije

1-struki okvir

Š 80 mm x V 80 mm

2-struki do 5-struki okviri, horizontalni

Š 151 mm x V 80 mm, 2-struki

Š 222 mm x V 80 mm, 3-struki

Š 293 mm x V 80 mm, 4-struki

Š 364 mm x V 80 mm, 5-struki

2-struki do 5-struki okviri, vertikalni

V 151 mm x Š 80 mm, 2-struki

V 222 mm x Š 80 mm, 3-struki

V 293 mm x Š 80 mm, 4-struki

V 364 mm x Š 80 mm, 5-struki





Okviri

Plastika, sjajna

bijela boja slična RAL9016 bijeloj

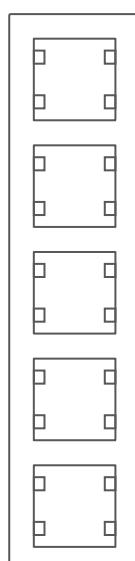
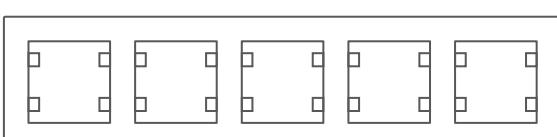
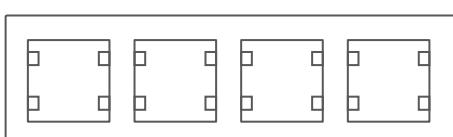
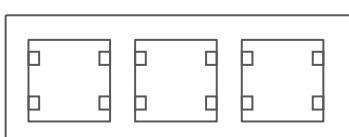
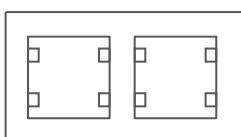
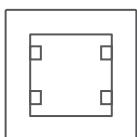
Maske / Centralne tipke

Plastika, sjajna

bijela boja slična RAL9016 bijeloj
srebrna boja slična RAL9006 srebrnoj
crna boja slična RAL9004 crnoj

lumina intense

Tehničke informacije



Dimenzije

1-struki okvir

Š 87,4 mm x V 87,4 mm

2-struki do 5-struki okviri, horizontalni

Š 158,5 mm x V 87,4 mm, 2-struki

Š 229,8 mm x V 87,4 mm, 3-struki

Š 300,4 mm x V 87,4 mm, 4-struki

Š 371,4 mm x V 87,4 mm, 5-struki

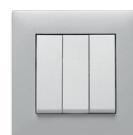
2-struki do 5-struki okviri, vertikalni

V 158,5 mm x Š 87,4 mm, 2-struki

V 229,8 mm x Š 87,4 mm, 3-struki

V 300,4 mm x Š 87,4 mm, 4-struki

V 371,4 mm x Š 87,4 mm, 5-struki





Okviri

Plastika, sjajna

bijela boja slična RAL9016 bijeloj

Plastika, mat

srebrna boja slična RAL9006 srebrnoj
crna boja slična RAL9004 crnoj

Maske / Centralne tipke

Plastika, sjajna

bijela boja slična RAL9016 bijeloj

Plastika, mat

srebrna boja slična RAL9006 srebrnoj
crna boja slična RAL9004 crnoj



lumina soul i intense

Modularna konstrukcija između dvije serije prekidača - jezgra su ista za obje serije, a okviri se mogu mijenjati među serijama.

Dostupne boje: bijela boja slična RAL9016, crna slična RAL9004, srebrna slična RAL9006.

Karakteristike

- Nazivni napon: 250 V ~, 50/60 Hz
- Preklopna nazivna struja: 10 AX
- Presjek klemi:
Ubodne klemi za žice: min. 2x1 mm²; max. 2x2.5 mm²
Vijčane klemi za žice: min. 2x1,5 mm²; max. 2x2.5 mm²
- Pakovanje: svi proizvodi pojedinačno upakovani

- Uticnice - u skladu sa PN-IEC 60884-1: 2006

Ova oznaka naglašava da označeni artikal u kombinaciji sa setom dihtunga može činiti artikal zaštitite IP44

lumina soul

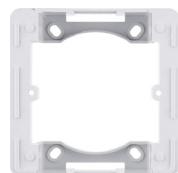
Okviri



Okviri bijeli

	Pak.	Šifra
1-struki	12	WL5010
horizontalni	2-struki	25 WL5220
	3-struki	20 WL5230
	4-struki	25 WL5240
	5-struki	6 WL5250
vertikalni	2-struki	25 WL5120
	3-struki	20 WL5130
	4-struki	25 WL5140
	5-struki	6 WL5150

Adapteri N/Ž za lumina soul



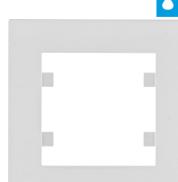
Adapteri N/Ž, IP20

Za okvir	Pak.	Šifra
1 modul	12	WL5410
modul za proširenje	12	WL5420

WL5410

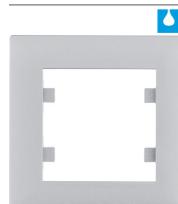
lumina intense

Okviri



Okviri bijeli

	Pak.	Šifra
1-struki	12	★ WL5510
horizontalni	2-struki	25 ★ WL5720
	3-struki	20 ★ WL5730
	4-struki	25 ★ WL5740
	5-struki	6 ★ WL5750
vertikalni	2-struki	25 ★ WL5620
	3-struki	20 ★ WL5630
	4-struki	25 ★ WL5640
	5-struki	6 ★ WL5650



Okviri srebrni

	Pak.	Šifra
1-struki	12	★ WL5512
horizontalni	2-struki	25 ★ WL5722
	3-struki	20 ★ WL5732
	4-struki	25 ★ WL5742
	5-struki	6 ★ WL5752
vertikalni	2-struki	25 ★ WL5622
	3-struki	20 ★ WL5632
	4-struki	25 ★ WL5642
	5-struki	6 ★ WL5652

Okviri crni

	Pak.	Šifra
1-struki	12	★ WL5513
horizontalni	2-struki	25 ★ WL5723
	3-struki	20 ★ WL5733
	4-struki	25 ★ WL5743
	5-struki	6 ★ WL5753
vertikalni	2-struki	25 ★ WL5623
	3-struki	20 ★ WL5633
	4-struki	25 ★ WL5643
	5-struki	6 ★ WL5653

Adapteri N/Ž za lumina intense

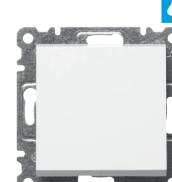
Adapteri N/Ž, IP20

- za horizontalnu i vertikalnu montažu

	Boja	Pak.	Šifra
jednostruki	bijela	12	★ WL5810
	srebrna	12	★ WL5812
	crna	12	★ WL5813
dvostruki	bijela	6	★ WL5820
	srebrna	6	★ WL5822
	crna	6	★ WL5823
trostruki	bijela	5	★ WL5830
	srebrna	5	★ WL5832
	crna	5	★ WL5833

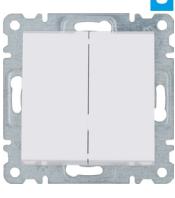
Jezgra

Prekidači



Jezgra prekidača

Opis	Pak.	Šifra
Prekidač, 1P 10AX, bijeli	12	WL0010
Prekidač, 1P 10AX, srebrni	12	★ WL0012
Prekidač, 1P 10AX, crni	12	★ WL0013
Izmjenični prekidač,1P 10AX, bijeli	12	WL0020
Izmjenični prekidač,1P 10AX, srebrni	12	★ WL0022
Izmjenični prekidač,1P 10AX, crni	12	★ WL0023
Križni prekidač,10AX, bijeli	12	WL0030
Križni prekidač,10AX, srebrni	12	★ WL0032
Križni prekidač,10AX, crni	12	★ WL0033
Prekidač, 2P 10AX, bijeli	12	WL0060
Prekidač, 2P 10AX, srebrni	12	★ WL0062
Prekidač, 2P 10AX, crni	21	★ WL0063

Višestruki prekidači

Jezgra serijskih prekidača

Opis	Pak.	Šifra
Serijski prekidač, 10AX, bijeli	12	WL0040
Serijski prekidač, 10AX, srebrni	12	★ WL0042
Serijski prekidač, 10AX, crni	12	★ WL0043
Serijski prekidač, izmjenični, bijeli	12	WL0050
Serijski prekidač, izmjenični, srebrni	12	★ WL0052
Serijski prekidač, izmjenični, crni	12	★ WL0053


Jezgra 3-strukih prekidača

Opis	Pak.	Šifra
Prekidač 3-struki, 10AX, bijeli	12	WL0070
Prekidač 3-struki, 10AX, srebrni	12	★ WL0072
Prekidač 3-struki, 10AX, crni	12	★ WL0073

Tasteri

Jezgra tastera 10AX, 250V

Opis	Pak.	Šifra
Taster, 1 k.o., bijeli	12	WL0110
Taster, 1 k.o., srebrni	12	★ WL0112
Taster, 1 k.o., crni	12	★ WL0113

Prekidači sa indikacijom

Jezgra prekidača sa indikacijom

Opis	Pak.	Šifra
Prekidač sa ind., bijela	12	WL0210
Prekidač sa ind., srebrna	12	★ WL0212
Prekidač sa ind., crna	12	★ WL0213
Izmjenični prekidač sa ind., bijeli	12	WL0220
Izmjenični prekidač sa ind., srebrna	12	★ WL0222
Izmjenični prekidač sa ind., crna	12	★ WL0223


Jezgra serijskih prekidača sa indikacijom

Opis	Pak.	Šifra
Serijski prekidač sa ind., bijeli	12	WL0240
Serijski prekidač sa ind., srebrni	12	★ WL0242
Serijski prekidač sa ind., crni	12	★ WL0243


Jezgra tastera sa indikacijom, 10AX

Opis	Pak.	Šifra
Taster sa indikacijom, bijeli	12	WL0410
Taster sa indikacijom, srebrni	12	★ WL0412
Taster sa indikacijom, crni	12	★ WL0413


Jezgra KIP sa indikacijom, 16AX

Opis	Pak.	Šifra
Kontrolni prekidač sa ind., bijeli	12	WL0610
Kontrolni prekidač sa ind., srebrni	12	★ WL0612
Kontrolni prekidač sa ind., crni	12	★ WL0613

Prekidači i tasteri za roletne / žaluzine

Jezgra prekidača i tastera za roletne/žaluzine

Opis	Pak.	Šifra
Prekidač za žaluzine 1P, bijeli	12	WL0310
Prekidač za žaluzine 1P, srebrni	12	★ WL0312
Prekidač za žaluzine 1P, crni	12	★ WL0313
Taster za žaluzine 1P, bijeli	12	WL0320
Taster za žaluzine 1P, srebrni	12	★ WL0322
Taster za žaluzine 1P, crni	12	★ WL0323


Dihitung IP44

Opis	Pak.	Šifra
Dihitung za postizanje zaštite IP44	10	53 1884

Odlagač hotelske kartice

Odlagač hotelske kartice

- debljina kartice 0,8 do 1,2 mm
- širina kartice max. 55 mm
- s jednopolnim mehaničkim prekidačem
- pozadinsko osvetljenje kada je kartica uklonjena

Dodaci za prekidače
Tipke sa simbolima

Tipke sa simbolom "zvono"

Opis	Pak.	Šifra
Tipka sa simbolom "zvono", bijela	18	WL6010
Tipka sa simbolom "zvono", srebrna	18	★ WL6012
Tipka sa simbolom "zvono", crna	18	★ WL6013


Tipke sa simbolom "svjetlo"

Opis	Pak.	Šifra
Tipka sa simbolom "svjetlo", bijela	18	WL6020
Tipka sa simbolom "svjetlo", srebrna	18	★ WL6022
Tipka sa simbolom "svjetlo", crna	18	★ WL6023


Tipke sa simbolom "stepenice"

Opis	Pak.	Šifra
Tipka sa simb. "stepenice", bijela	18	WL6030
Tipka sa simb. "stepenice", srebrna	18	★ WL6032
Tipka sa simb. "stepenice", crna	18	★ WL6033


Tipke sa simbolom i indikacijom

Tipka "zvono" sa ind., bijela	18	WL6110
Tipka "zvono" sa ind., srebrna	18	★ WL6112
Tipka "zvono" sa ind., crna	18	★ WL6113
Tipka "svjetlo" sa ind., bijela	18	WL6120
Tipka "svjetlo" sa ind., srebrna	18	★ WL6122
Tipka "svjetlo" sa ind., crna	18	★ WL6123
Tipka "stopenice" sa ind., bijela	18	WL6130
Tipka "stopenice" sa ind., srebrna	18	★ WL6132
Tipka "stopenice" sa ind., crna	18	★ WL6133

Elektronika

Rotacioni dimeri



Rotacioni dimeri

- Standardne sijalice: 60 - 600W
- Halogene sijalice 230V: 60 - 600W
- Zaštita od preopterećenja (stakleni osigurač)
- Osvijetljen

Opis	Pak.	Šifra
Rotacioni dimer, bijeli	12	WL4010
Rotacioni dimer, srebrni	12	★ WL4012
Rotacioni dimer, crni	12	★ WL4013

Tasterski dimeri



Tasterski dimeri IR

- Standardne sijalice: 60 - 300W
- Halogene sijalice 230V: 60 - 300W
- Zaštita od preopterećenja (stakleni osigurač)
- moguće kontrolisati daljinskim upravljačem (IC RC5)

Opis	Pak.	Šifra
Tasterski dimer, bijeli	12	WL4030
Tasterski dimer, srebrni	12	★ WL4032
Tasterski dimer, crni	12	★ WL4033

Senzor pokreta



Senzor pokreta 1,1 m

- Standardne sijalice: 250W / LED sijalice: 50W
- Nazivna visina montaže: 1,1 m
- Domet detekcije: cca. 5 m / Ugao detekcije: 94°
- Aktivacijsko osvjetljenje cca. 10 - 1000 lx

Opis	Pak.	Šifra
Senzor pokreta, bijeli	12	★ WL4110
Senzor pokreta, srebrni	12	★ WL4112
Senzor pokreta, crni	12	★ WL4113

Utičnice USB za punjenje



Ježgra USB utičnice za punjenje

- Za punjenje mobilnih uređaja putem USB utičnica
- 230V ~, 50 / 60Hz
- 2 utičnice USB tip A
- Izlazna struja po utičnici max. 2,0 A

Opis	Pak.	Šifra
USB utičnica, bijela	12	★ WL4210
USB utičnica, srebrna	12	★ WL4212
USB utičnica, crna	12	★ WL4213

Utičnice

Utičnice ŠUKO



Ježgra ŠUKO utičnica

- 16A, 250V ~
- vijčane kleme

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica ŠUKO, bijela	12	WL1050
Utičnica ŠUKO, srebrna	12	★ WL1052
Utičnica ŠUKO, crna	12	★ WL1053



Ježgra ŠUKO utičnica sa zaštitom od dodira

- 16A, 250V ~
- Povećana zaštita od dodira
- vijčane kleme

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica ŠUKO sa zaštitom, bijela	12	WL1060
Utičnica ŠUKO sa zaštitom, srebrna	12	★ WL1062
Utičnica ŠUKO sa zaštitom, crna	12	★ WL1063



Ježgra ŠUKO utičnica sa poklopcom

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica sa poklopcom, bijela	12	WL1150
Utičnica sa poklopcom, srebrna	12	★ WL1152
Utičnica sa poklopcom, crna	12	★ WL1153
Utičnica sa pokl. i zaštitom, bijela	12	WL1160
Utičnica sa pokl. i zaštitom, srebrna	12	★ WL1162
Utičnica sa pokl. i zaštitom, crna	12	★ WL1163

Utičnice ŠUKO QuickConnect



Ježgra QuickConnect ŠUKO utičnica

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica ŠUKO, QC, bijela	12	★ WL1450
Utičnica ŠUKO, QC, srebrna	12	★ WL1452
Utičnica ŠUKO, QC, crna	12	★ WL1453

ŠUKO QC sa zaštitom od dodira

ŠUKO sa zaštitom, QC, bijela	12	★ WL1460
ŠUKO sa zaštitom, QC, srebrna	12	★ WL1462
ŠUKO sa zaštitom, QC, crna	12	★ WL1463



Ježgra QC ŠUKO utičnica sa poklopcom

Opis	Pak.	Šifra
ŠUKO, QC sa poklopcom, bijela	12	★ WL1550
ŠUKO, QC sa poklopcom, srebrna	12	★ WL1552
ŠUKO, QC sa poklopcom, crna	12	★ WL1553

ŠUKO QC sa poklopcom i zaštitom od dodira

ŠUKO, QC sa pokl/zaštitom, bijela	12	★ WL1560
ŠUKO, QC sa pokl/zaštitom, srebrna	12	★ WL1562
ŠUKO, QC sa pokl/zaštitom, crna	12	★ WL1563



Duple utičnice ŠUKO

Opis	Pak.	Šifra
Dupla utičnica ŠUKO, bijela	12	WL1250
Dupla utičnica ŠUKO, srebrna	12	★ WL1252
Dupla utičnica ŠUKO, crna	12	★ WL1253

Duple utičnice ŠUKO sa zaštitom od dodira

Dupla ŠUKO sa zaštitom, bijela	12	WL1260
Dupla ŠUKO sa zaštitom, srebrna	12	★ WL1262
Dupla ŠUKO sa zaštitom, crna	12	★ WL1263



Dihitung za utičnice sa poklopcom

Opis	Pak.	Šifra
Dihitung za utičnice sa poklopcom	18	WL7023

Multimedija
Utičnice za zvučnike

Jezgra utičica za zvučnike

- Polaritet označen bojom
- Kontakti na pritisak
- Vijčane klemme sa stražnje strane

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica za zvučnik, bijela	12	WL3310
Utičnica za zvučnik, srebrna	12	★ WL3312
Utičnica za zvučnik, crna	12	★ WL3313


Jezgra računarskih utičnica

- 1 x RJ45 sa zaštitom od prašine

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica RJ45 Cat.5e UTP, bijela	12	WL2110
Utičnica RJ45 Cat.5e UTP, srebrna	12	★ WL2112
Utičnica RJ45 Cat.5e UTP, crna	12	★ WL2113
Utičnica RJ45 Cat.5e FTP, bijela	12	WL2130
Utičnica RJ45 Cat.5e FTP, srebrna	12	★ WL2132
Utičnica RJ45 Cat.5e FTP, crna	12	★ WL2132
Utičnica RJ45 Cat.6e UTP, bijela	12	WL2150
Utičnica RJ45 Cat.6e UTP, srebrna	12	★ WL2152
Utičnica RJ45 Cat.6e UTP, crna	12	★ WL2153
Utičnica RJ45 Cat.6e FTP, bijela	12	WL2170
Utičnica RJ45 Cat.6e FTP, srebrna	12	★ WL2172
Utičnica RJ45 Cat.6e FTP, crna	12	★ WL2173

HDMI utičnice

Jezgro HDMI utičnice

- utičnicom HDMI™ tipa A, tip 1.3

Opis	Pak.	Šifra
HDMI utičnica, bijela	12	★ WL2610
HDMI utičnica, srebrna	12	★ WL2612
HDMI utičnica, crna	12	★ WL2613

Nosači za optički konektor

Nosač za optički konektor

- 1 ili 2 Duplex SC konektora
 - mogućnost probijanja čepa drugog otvora
- | Opis | Pak. | Šifra |
|------------------------------------|------|-----------------|
| Nosač za optički konektor, bijeli | 12 | ★ WL2410 |
| Nosač za optički konektor, srebrni | 12 | ★ WL2412 |
| Nosač za optički konektor, crni | 12 | ★ WL2413 |

Komunikacione utičnice
Telefonske utičnice RJ11 i računarske utičnice RJ45

Jezgra telefonskih utičnica

- Telefonska utičnica 1-struka
- 1 x RJ11, Cat.3

Opis	Pak.	Šifra
Telefonska utičnica, bijela	12	WL2010
Telefonska utičnica, srebrna	12	★ WL2012
Telefonska utičnica, crna	12	★ WL2013


Jezgra 2-strukih telefonskih utičnica

- Telefonska utičnica 2-struka
- 2 x RJ11, Cat.3

Opis	Pak.	Šifra
Telefonska utičnica 2-struka, bijela	12	WL2020
Telefonska utičnica 2-struka, srebrna	12	★ WL2022

WL2202

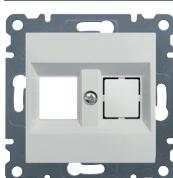
Opis	Pak.	Šifra
Telefonska utičnica 2-struka, crna	12	★ WL2023


Jezgra telefonsko-računarskih utičnica

- 1 x RJ11, Cat.3
- 1 x RJ45, Cat.5e UTP sa zaštitom od prašine

Opis	Pak.	Šifra
Tel/računarska utičnica, bijela	12	WL2210
Tel/računarska utičnica, srebrna	12	★ WL2212
Tel/računarska utičnica, crna	12	★ WL2213

WL2213


Nosači za džekove keystone

- Prazan nosač za 2 džeka keystone
- moguća montaža 2 x RJ45 džeka tipa keystone

Opis	Pak.	Šifra
Tel/računarska utičnica, bijela	12	WL2320
Tel/računarska utičnica, srebrna	12	★ WL2322
Tel/računarska utičnica, crna	12	★ WL2323


Jezgra 2-strukih računarskih utičnica

- 2 x RJ45 sa zaštitom od prašine

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e UTP, bijela	12	WL2120
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e UTP, srebrna	12	★ WL2122
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e UTP, crna	12	★ WL2123
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e FTP, bijela	12	WL2140
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e FTP, srebrna	12	★ WL2142
Utičnica 2xRJ45 Cat.5e FTP, crna	12	★ WL2143
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e UTP, bijela	12	WL2160
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e UTP, srebrna	12	★ WL2162
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e UTP, crna	12	★ WL2163
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e FTP, bijela	12	WL2180
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e FTP, srebrna	12	★ WL2182
Utičnica 2xRJ45 Cat.6e FTP, crna	12	★ WL2183

Antenske utičnice
RTV i RTV-SAT utičnice

Jezgra RTV utičnica za DVB-T

- Frekvencija: 5-862 MHz, otpor 75 Ω
- Frekventno pod: TV 5-68| 118-862 MHz, R 88-108 MHz
- Prigušenje: TV ≤ 2 dB, R ≤ 1,5 dB
- Zemaljski i kablovski prijem, provodi DC napon

Opis	Pak.	Šifra
RTV utičnica, bijela	12	WL3010
RTV utičnica, srebrna	12	★ WL3012
RTV utičnica, crna	12	★ WL3013


Jezgra prolaznih RTV utičnica za DVB-T

- Frekvencija: 5-862 MHz, otpor 75 Ω
- Frekventno pod: TV 5-68| 120-862 MHz, R 88-108 MHz, 10,8-10,9 dB
- Prigušenje: TV 10,1-10,8 dB, R 10,8-10,9 dB
- Ulaz->Izlaz 1,1 dB, zemaljski i kablovski prijem

Opis	Pak.	Šifra
RTV utičnica prolazna, bijela	12	WL3020
RTV utičnica prolazna, srebrna	12	★ WL3022
RTV utičnica prolazna, crna	12	★ WL3023

RTV-SAT utičnice



WL3113

Jezgra RTV-SAT utičnica za DVB-T

- Frekvencija: 5-2200 MHz, otpor 75 Ω
- Frekventno pod: TV 10-68| 125-862 MHz, R 88-108 MHz, SAT 950-2200 MHz
- Prigušenje: TV ≤ 2 dB, R ≤ 1,7 dB, SAT ≤ 2,6 dB
- Zemaljski i satelitski prijem
- Provodi DC napon, vijčane klemme

Opis	Pak.	Šifra
RTV-SAT utičnica, bijela	12	WL3110
RTV-SAT utičnica, srebrna	12	★ WL3112
RTV-SAT utičnica, crna	12	★ WL3113



WL3120

Jezgra prolaznih RTV-SAT utičnica za DVB-T

- Frekvencija: 5-2400 MHz, otpor 75 Ω
- Frekventno pod: TV 5-70| 120-862 MHz, R 88-108 MHz, SAT 950-2400 MHz
- Prigušenje: TV 10 dB, R 12 dB, SAT 8/6 dB
- Uzal->izlaz 3,7-7 dB, zemaljski i satelitski prijem
- Provodi DC napon, vijčane klemme

Opis	Pak.	Šifra
RTV-SAT prolazna utičnica, bijela	12	WL3120
RTV-SAT prolazna utičnica, srebrna	12	★ WL3122
RTV-SAT prolazna, crna	12	★ WL3123



WL6310

Maske za RTV-SAT utičnice

- Sa perforiranim SAT ulazom

Opis	Pak.	Šifra
Maska za RTV-SAT utičnice, bijela	12	WL6310
Maska za RTV-SAT utičnice, srebrna	12	★ WL6312
Maska za RTV-SAT utičnice, crna	12	★ WL6313

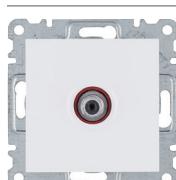


WL3210

TV utičnice za DVB-T

- Frekventno pod: TV 5-862 MHz
- Prigušenje: TV 0,5 dB

Opis	Pak.	Šifra
TV utičnica, bijela	12	WL3210
TV utičnica, srebrna	12	★ WL3212
TV utičnica, crna	12	★ WL3213



WL3230

SAT utičnice

- Frekventno pod: SAT 5-2400 MHz
- Prigušenje: SAT 0,5 dB

Opis	Pak.	Šifra
SAT utičnica, bijela	12	WL3230
SAT utičnica, srebrna	12	★ WL3232
SAT utičnica, crna	12	★ WL3233



WL3250

Antenske utičnice sa F konektorom

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica sa F konektorom, bijela	12	WL3250
Utičnica sa F konektorom, srebrna	12	★ WL3252
Utičnica sa F konektorom, crna	12	★ WL3253



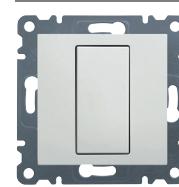
WL3260

Antenske duple utičnice sa F konektorima

Opis	Pak.	Šifra
Utičnica, 2 x F konektor, bijela	12	WL3260
Utičnica, 2 x F konektor, srebrna	12	★ WL3262
Utičnica, 2 x F konektor, crna	12	★ WL3263

Generalni dodaci

Slijepi poklopac



Slijepi poklopac sa centralnom tipkom

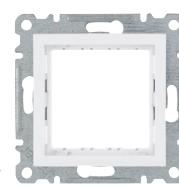
Opis	Pak.	Šifra
Slijepi poklopac, bijeli	12	WL7010
Slijepi poklopac, srebrni	12	★ WL7012
Slijepi poklopac, crni	12	★ WL7013

Izlaz za kablove

Izlaz za kablove (promjer kabla max. 9 mm)

Opis	Pak.	Šifra
Izlaz za kablove, bijeli	12	★ WL7030
Izlaz za kablove, srebrni	12	★ WL7032
Izlaz za kablove, crni	12	★ WL7033

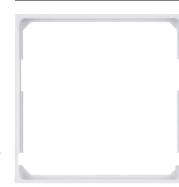
Adapter 45 x 45 mm



Adapter 45 x 45 mm

Opis	Pak.	Šifra
Adapter 45 x 45 mm, bijeli	12	WL2510
Adapter 45 x 45 mm, srebrni	12	★ WL2512
Adapter 45 x 45 mm, crni	12	★ WL2513

Adapter 50x50

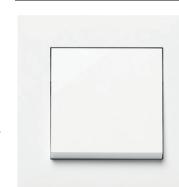


Adapter 50 x 50 mm

Opis	Pak.	Šifra
Adapter 50 x 50 mm, bijeli	12	WL5310
Adapter 50 x 50, srebrni	12	★ WL5312
Adapter 50 x 50, crni	12	★ WL5313

Kompletni artikli

lumina intense bijela, jezgro sa tipkom / maskom + okvir



lumina intense kompletni artikli

Opis	Pak.	Šifra
Kompletan prekidač, bijeli	12	★ WL8010
Kompletan serijski prekidač, bijeli	12	★ WL8020
Kompletna utičnica ŠUKO, bijela	12	★ WL8050
Kompletna utičnica ŠUKO sa poklopcom, bijela	12	★ WL8060

Uskoro na našim web stranicama

E-katalog

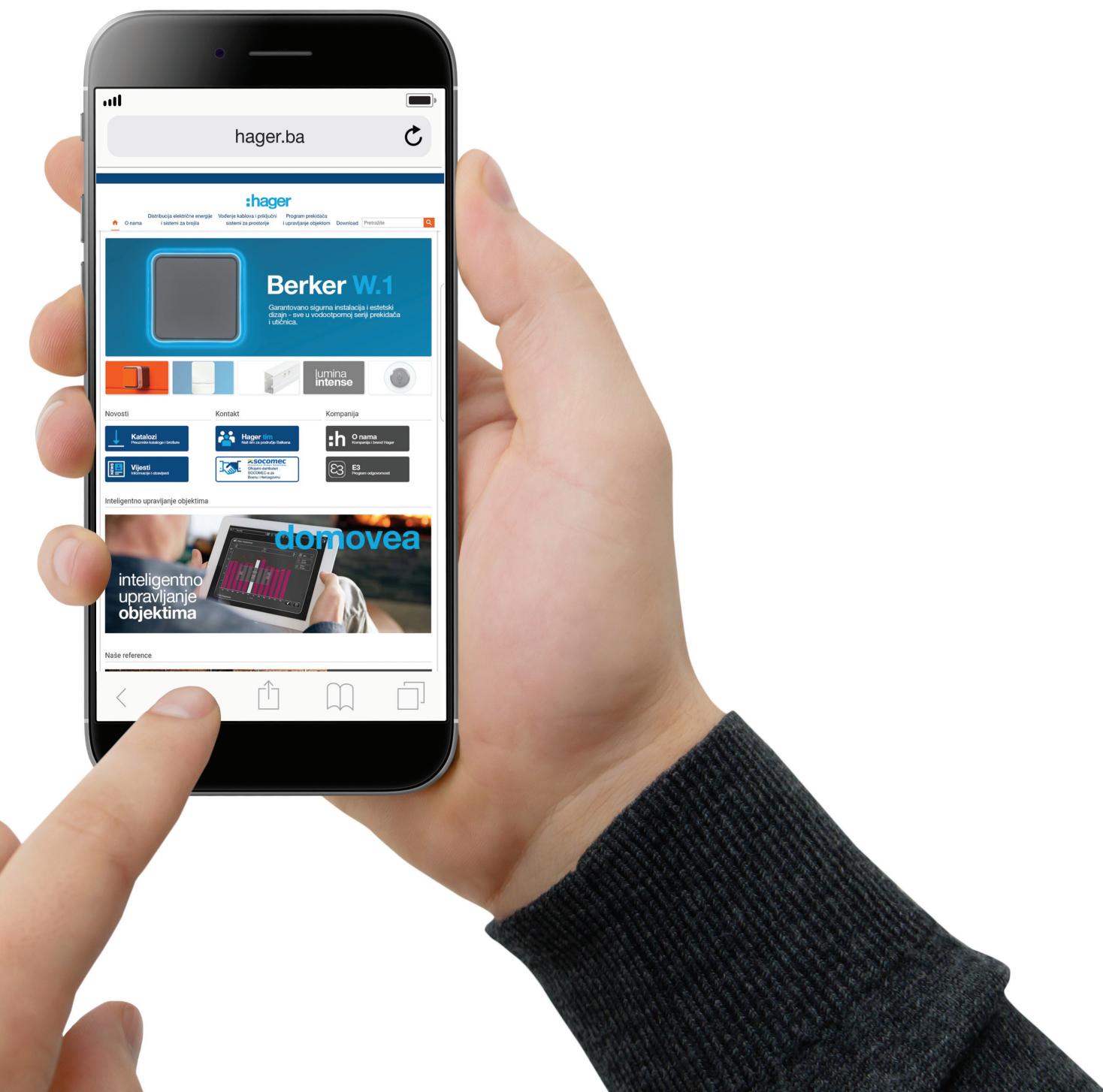
Istražite, pronadite, izaberite.

Uskoro na hager.ba/hr/rs/al i hager-ks.com Hager će svojim kupcima, korisnicima i partnerima omogućiti upotrebu e-kataloga prvo u desktop verziji i nakon toga u mobile verziji.

Pronaći proizvod - nikada lakše

Proizvod ili rješenje koje vam je potrebno moći ćete naći pretraživanjem grupe proizvoda, podgrupe proizvoda, ukucavanjem imena ili šifre proizvoda. Svaki proizvod ili rješenje ćete moći uporediti sa drugima kao i preuzeti tehničke informacije jednog, grupe ili grane proizvoda.

**Uskoro
Desktop E-katalog
Mobile E-katalog**



**Hager d.o.o**

Igmanska bb
71320 Vogošća - Sarajevo, Bosna i Hercegovina
Tel.: +387 33 424 295, 297
Fax: +387 33 424 296
hagerbih@bih.net.ba
hager.ba

Zastupništvo Srbija

Tel/Fax: +381 11 4027 205
zlatan.rajic@hager.rs
office@hager.rs
hager.rs

Predstavništvo Hrvatska

Mob.: +385 95 807 8466
+387 61 890 016
fikret.seferagic@hager.ba
hager.hr

Predstavništvo Crna Gora, Kosovo i Albanija

Mob.: +387 61 724 398
samid.ahmatovic@hager.ba
hager-ks.com
hager.al