



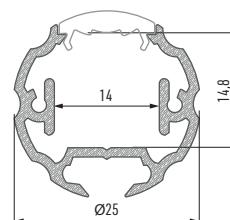
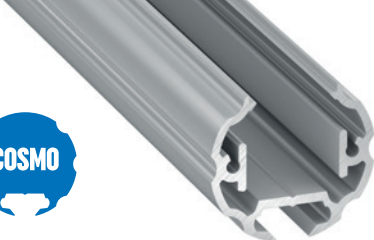
Karta produktu

Data sheet / Produktkarte

Profil LED

Profile LED / LED-Profil

COSMO



Profil LED COSMO Profile LED COSMO / LED-Profil COSMO

	BIĄŁY (lakierowany) white (lacquered) / weiß (lackiert)	CZARNY (anodowany) black (anodized) / schwarz (eloxiert)	INOX (anodowany) inox (anodized) / inox (eloxiert)	SREBRNY (anodowany) silver (anodized) / silber (eloxiert)	SUROWY raw / roh
Wymiary (mm) Dimensions / Abmessungen	1000 mm, 2020 mm, 3000 mm				
Szerokość taśmy LED (mm) LED strip width / LED-Streifen Breite	do 12 mm up to 12 mm / bis 12 mm				
Zastosowanie Application / Anwendungsbereich	profil okrągły/regulowany – do oświetlenia wnętrza szaf, zastępujący podstawową budowę drążka. Do oświetlenia dekoracyjnego i punktowego round / adjustable profile. For lighting the interior of closets - used instead of the basic construction of the closet bar. For the spot and decorative lighting / Verstellbares Rundprofil – zur Schrankinnenbeleuchtung, als Schrankstange. Zur Dekor- und Punktbeleuchtung				

Klosze (PVC/PMMA/PC) Covers / Abdeckungen

Wymiary [mm] Dimensions / Abmessungen: 1000 mm, 2020 mm, 3000 mm

TRANSPARENTNY transparent / transparent	MROŻONY frozen / frostweiß	MLECZNY milky / milchweiß	FROSTED frosted / frosted	FROSTED MLECZNY milky frosted / frosted milchweiß	LENS 15 lens 15 / lens 15	LENS 30 lens 30 / lens 30
BASIC						
☆ PMMA 95%	☆ PMMA 78%	☆ PMMA 51%	☆ PMMA 90%	☆ PMMA 83%	☆ PMMA 92%	☆ PMMA 92%
☆ PVC 88%	☆ PVC 66%	☆ PVC 44%				
☆ PC 92%	☆ PC 67%	☆ PC 36%				

Zaśleпки do profilu LED COSMO (aluminium i tworzywo sztuczne)

End caps for LED profile COSMO (aluminum and plastic) / Endkappen für LED-Profil COSMO (Aluminium und Kunststoff)

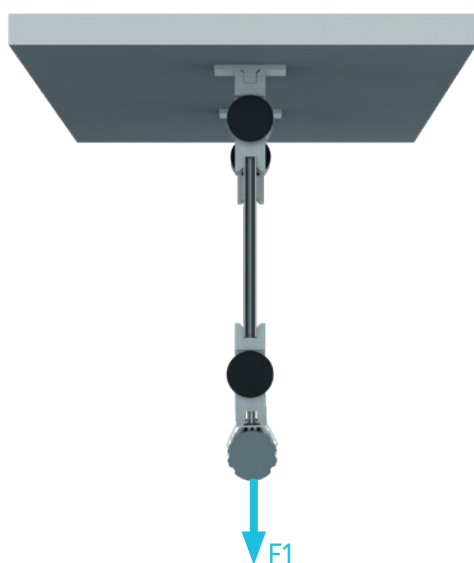
CZARNY black / schwarz	SREBRNY silver / silber	CZARNY black / schwarz	SREBRNY silver / silber	BIĄŁY white / weiß	CZARNY black / schwarz	INOX inox / inox	SREBRNY silver / silber
Z OTWOREM with a hole / mit Öffnung		BEZ OTWORU without a hole / ohne Öffnung			Z OTWOREM TRASOWANYM with push-hole / mit Push-Öffnung		
REGULACYJNA Z OTWOREM adjustment cap with hole / einstellbare Kappe mit Loch		REGULACYJNA BEZ OTWORU adjustment cap without hole / einstellbares Loch ohne Loch			REGULACYJNA adjusting ring / Einstellring		

Dodatk. Accessories / Zubehör

uchwyt COSMO metalowy metal mounting clip COS- MO / Metallmontageklam- mer COSMO	podstawka hinge joint base / Gelenk-Unterlage	przegub żeński female hinge joint / Gelenk weiblich	przegub męski male hinge joint / Gelenk männlich	zawias hinge / flaches Gelenk	profil pomocniczy METRO assembly profile METRO / Zusatzprofil METRO	profil montażowy COSMO M1 mounting profile COSMO M1 / Montageprofil COSMO M1	śruba radełkowana knurled screw / Rändelgriffschraube
rozeta – kołnierz chrom Ø 25 mm BASIC collar Ø 25 mm chrome / BASIC Schubrosette Ø 25 mm verchromt	rozeta – wysoka pełna HIGH collar – full end / HIGH Schubrosette – ohne Öffnung	rozeta – wysoka przelotowa HIGH collar – with hole / HIGH Schu- brosette – mit Öffnung	rozeta – niska pełna LOW collar – full end / LOW Schub- rosette – ohne Öffnung	rozeta – niska przelotowa LOW collar – with hole / LOW Schub- rosette – mit Öffnung	łącznik kątowy 120° angular connector 120° / Flacher Winkel- verbinder 120°	łącznik kątowy 90° angular connector 90° / Flacher Winkelver- binder 90°	łącznik prosty straight connector / gerader Verbinder

MAKSYMALNA ROZPRASZANA MOC ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED Maximum dissipated power of LED light sources / Maximale zerstreute Stärke von LED-Lichtquellen	
DLA TEMPERATURY PROFILU for temperature profile / für Profiletemperatur 55 °C	DLA TEMPERATURY PROFILU for temperature profile / für Profiletemperatur 65 °C
21 W	28 W

WYTRZYMAŁOŚĆ NA OBCIĄŻENIA Load resistance / Tragfähigkeit	
ROZMIESZCZENIE PODPÓR CO 1 M arrangement of supports – every 1 m / Anordnung von Trägern je 1 m	ROZMIESZCZENIE PODPÓR CO 0,5 M arrangement of supports – every 0.5 m / Anordnung der Stützen je 0.5 m
Obciążenie statyczne: 12 kg/m (dla strzałki ugięcia L/200) / Static load: 12 kg/m (for deflection arrow L / 200) / Statische Belastung: 12 kg / m (für Beugung Pfeil L / 200)	Obciążenie statyczne: 40 kg/m (dla strzałki ugięcia L/200) / Static load: 40 kg/m (for deflection arrow L / 200) / Statische Belastung: 40 kg/m (für Beugung Pfeil L / 200)



System przegubowy

(profil Metro + Cosmo, Mico + akcesoria).

Articulated system (Metro profile + Cosmo, Mico + accessories) / **Gelenksystem** (Profil Metro + Cosmo, Mico + Zubehörteile)

Obciążenie w pionie F1: maks. 15 hg/szt.

Vertical load F1: Max. 15 hg/piece / **Vertikale Belastung F1:** Maximum 15 hg/Stück

Obciążenie w poziomie F2 – Założenia: maks. strzałka ugięcia L/200 (5 mm)

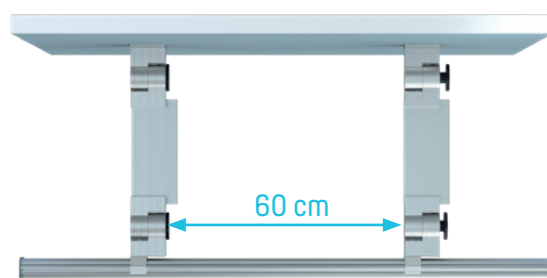
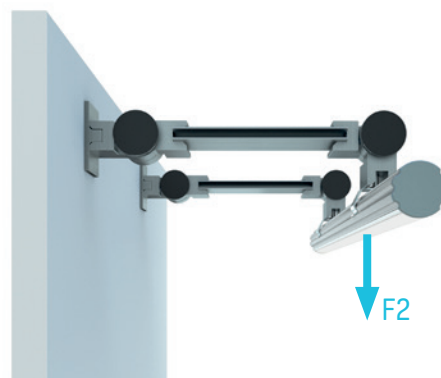
Horizontale Belastung F2 – Annahmen: Maximaler Biegepfeil L/200 (5 mm) /

Horizontal load F2 – Assumptions: Max. deflection arrow L/200 (5 mm)

Zalecane rozmieszczenie ramion na profilu: w odległości nie większej niż 60 cm.

Recommended arrangement of arms on the profile: in the spacing not bigger than 60 cm /

Empfohlene Position der Arme auf dem Profil: in einem Abstand von nicht mehr als 60 cm



WYNIK OBCIĄŻENIA UZALEŻNIONY OD DŁUGOŚCI RAMIENIA SYSTEMU The load result depends on the length of the system arm / Das Ergebnis der Belastung hängt von der Länge des Systemarms ab				
5 cm	10 cm	15 cm	20 cm	25 cm
2,00 hg/szt. (hg/piece / hg/Stück)	1,45 hg/szt. (hg/piece / hg/Stück)	0,92 hg/szt. (hg/piece / hg/Stück)	0,50 hg/szt. (hg/piece / hg/Stück)	0,165 hg/szt. (hg/piece / hg/Stück)