

Czy w ambulatorium, czy przy łóżku pacjenta – **lampy** provita rzucają zawsze dobre światło na to, co jest ważne: zdrowie i dobre samopoczucie pacjentów.

# Żyjące światło





Strona **Spis treści**

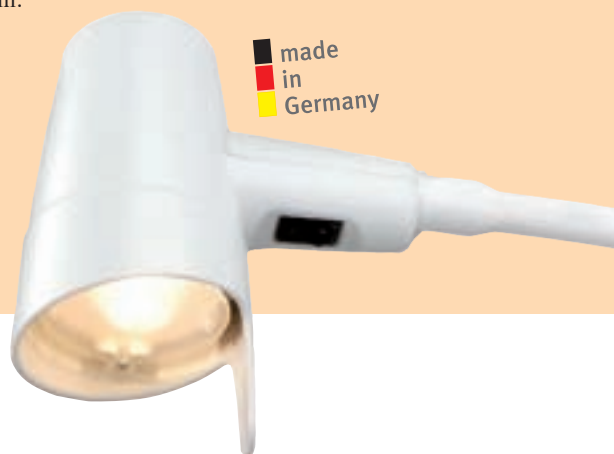
- 4 Lampa do badań Seria 1 – 50 W
- 10 Lampa do badań Seria 2 – 35 W
- 13 Lampa do czytania Seria 3 – 11 W
- 14 Lampa do czytania Seria 4 – 10 W
- 15 Wyposażenie

## Jakość pod każdym względem

Innowacje są dla nas wyzwaniem, które chętnie podejmujemy. Także z tego powodu reprezentuje provita już od ponad 50 lat techniczne produkty medyczne „Made in Germany“. Naszą świetną reputację zawdzięczamy przy tym nie tylko jakości naszych produktów, lecz także obsłudze naszych klientów i partnerów handlowych.

Widzimy siebie jako partnerów przemysłu i handlu działających na rzecz zdrowia. Jesteśmy kompetentni i dyspozycyjni w dosłownym znaczeniu: w zakresie dystrybucji posługujemy się językiem niemieckim i angielskim, a obok tego płynnie władamy także językiem hiszpańskim, rosyjskim, polskim i francuskim.

Osobista, pełna zaufania i przyjazna obsługa klienta nie jest teoretycznym wzorcem, lecz codzienną rzeczywistością.



## Żywe światło

W lampach mobilnych lub lampach zainstalowanych w szynach sufitowych lub ściennych: Lampy provita świadczą o tym, że można połączyć funkcjonalność z wymagającym design.

Chętnie przejmujemy za to pełną odpowiedzialność. Rozpoczyna się to od konstrukcji i produkcji części z tworzywa sztucznego, poprzez montaż oraz 100-proc. kontrolę funkcji elektrycznych, a kończy na pełnej dokumentacji każdej pojedynczej lampy. Cztery serie naszych lamp pokrywają różne zakresy. Chętnie wykonujemy modyfikacje zgodnie z życzeniem klienta.

Lampy serii 1 są stosowane preferencyjnie jako lampy do badań, podczas gdy lampy serii 2 używane są np. jako światło do czytania przy łóżku pacjenta lub mała lampa lekarska. Niskie wytwarzanie ciepła przez lampy serii 3 i 4 czyni je idealnymi lampami do czytania w oddziałach opieki.



Priorytetem jest we wszystkich seriach bezpieczeństwo urządzeń. Lampy są dlatego wyposażone w specjalne utwardzane bezpieczne szkło, które pozwala na szybką wymianę lamp. Przewody są prowadzone w sposób bezpieczny wewnątrz ramienia, a bezpieczne transformatory, zintegrowane w ramieniu lampy są wyposażone w dodatkową osłonę chroniącą przed czynnikami zewnętrznymi. Ze względu na niskie wytwarzanie ciepła szczeliny wentylacyjne są małe, co upraszcza czyszczenie i poprawia higienę.

Użytkownik może każdą lampę w prosty sposób dokładnie ustawić, a uniwersalny czop przy podstawie lampy pozwala na używanie lampy w różnych miejscach.

dalsze informacje pod adresem [www.provita.de](http://www.provita.de)

## Seria 1 50 W

### Ramię elastyczne

**L 100 005 A** bez rury stojącej

**L 111 105 A**<sup>1)</sup> na rurze stojącej z podstawą na rolkach

**L 121 105 A**<sup>1)</sup> na statywie z przestawieniem wysokości z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm pod 500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700)2 K**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 800 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 3,6 kg / 9,5 kg<sup>1</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x L)**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

średnica podstawy **ok. 635 mm**

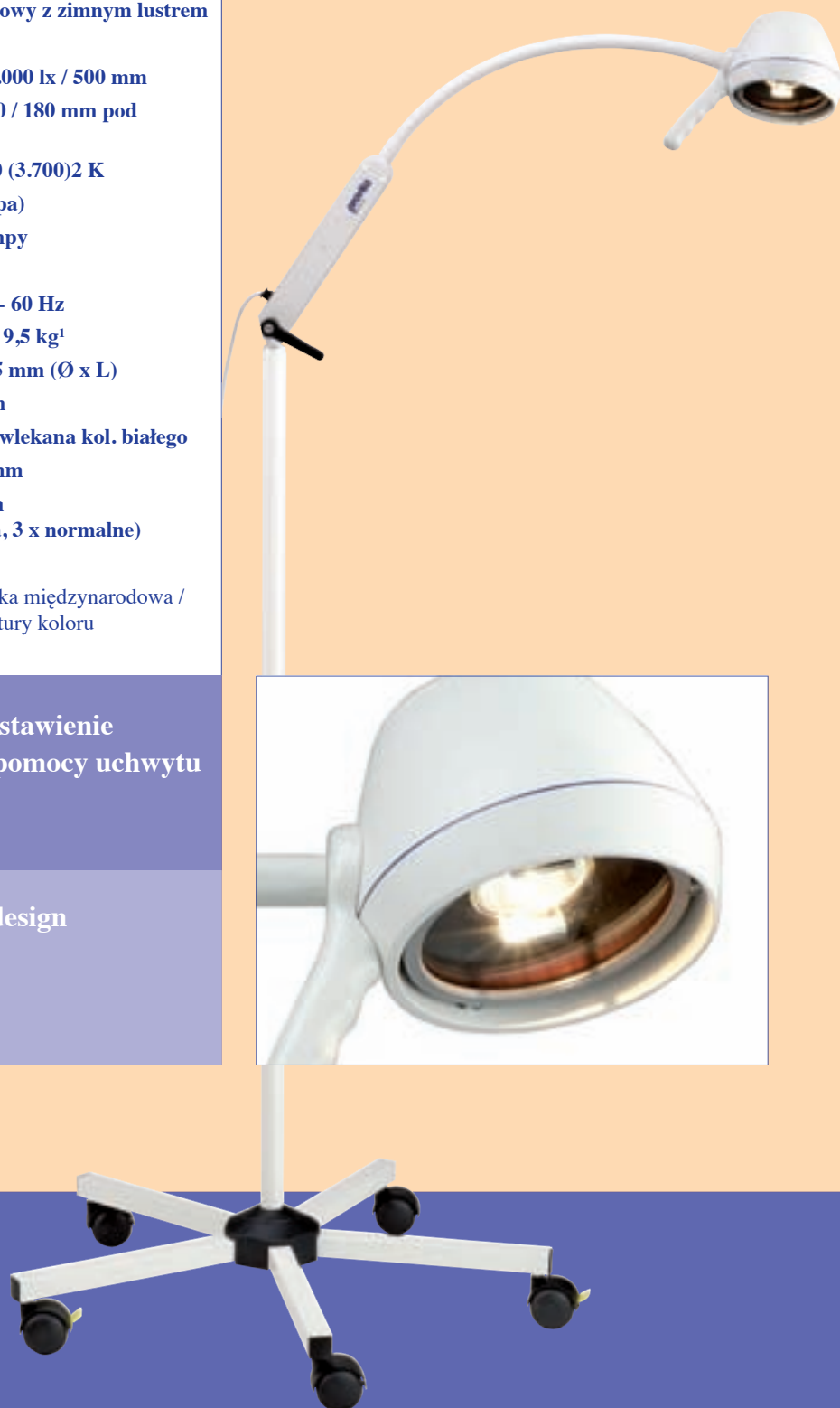
rolki **rolki podwójne 50 mm**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa / wersja 110 V / 2 filtr temperatury koloru

**proste i bezpieczne ustawienie  
głowicy lampy przy pomocy uchwytu**

**nowoczesny i ładny design**



## Ramię przegubowe

**L 100 020 A** bez rury stojącej

**L 111 120 A**<sup>1)</sup> na rurze stojącej z podstawą na rolkach

**L 121 120 A**<sup>1)</sup> na statywie z przestawieniem wysokości z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm pod 500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700)2 K**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 800 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 3,6 kg / 9,5 kg<sup>1</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x L)**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

średnica podstawy **ok. 635 mm**

rolki **rolki podwójne 50 mm**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa / wersja 110 V / 2 filtr temperatury koloru

różne wersje dostępne  
(ramiona elastyczne i przegubowe)

dostępne z rurą stojącą lub na  
statywie z przestawieniem wysokości  
z podstawą na rolkach



## Seria 1

### Podwójne ramię przegubowe

- L 100 061 A** bez rury stojącej  
**L 111 161 A** <sup>1)</sup> na rurze stojącej z podstawą na rolkach  
**L 121 161 A** <sup>1)</sup> na statywie z przestawieniem wysokości z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm pod 500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700) 2 K**

przełącznik **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 1.100 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 3,6 kg / 9,5 kg<sup>1</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x dł.)**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

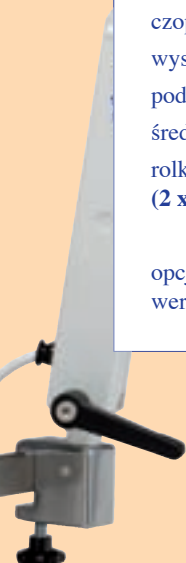
podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

średnica podstawy **ok. 635 mm**

rolki **rolki podwójne 50 mm**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa / wersja 110 V / 2 filtr temperatury koloru



optymalna absorpcja ciepła dzięki  
dwuściennej obudowie lampy

## Lampa kombinowana

**L 100 006 A** <sup>1)</sup> Lampa kombinowana z ramieniem elastycznym

**L 100 019 A** <sup>2)</sup> Lampa kombinowana ramię przegubowe

**L 100 064 A** <sup>3)</sup> Lampa kombinowana podwójne ramię przegubowe

kolor lampy **biały**

typ lampy reflektor **halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10° (światło do badań)**

**12 V / 20 W, 38° (światło do czytania)**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

**(światło do badań), ok. 1.700 lx / 500 mm (światło do czytania)**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm**

**pod 500 / 1.000 mm (lampa do bad.);**

**Ø 350 / 700 mm**

**pod 500 / 1.000 mm (lampa do czyt.)**

temperatura koloru **ok. 3.000 K**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **appr. 800 mm<sup>1)2)</sup>,**

**appr. 1.100 mm<sup>3)</sup>**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz,**

**klasa / rodzaj ochrony II / IP 20**

ciężar całkowity **ok. 3,6 kg**

opcjonalnie: z filtr temperatury koloru /  
jako wersja przyścienna / sufitowa

lampa umożliwia przełączanie  
pomiędzy światłem do badań i  
światłem do czytania

lampa umożliwia przełączanie  
pomiędzy światłem do badań i  
światłem do czytania

## Seria 1

### Lampa sufitowa

**L 125 067 A** <sup>1)</sup> dla pomieszczeń o wysokości 2,5 m

**L 127 067 A** <sup>2)</sup> dla pomieszczeń o wysokości 2,7 m

**L 130 067 A** <sup>3)</sup> dla pomieszczeń o wysokości 3,0 m

kolor lampy **biały**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm pod  
500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700)4 K**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 1.100 mm**

kąt obrotu **ok. 330°**

kołnierz **Ø 200 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **6,7 kg<sup>1</sup> / 7,2 kg<sup>2</sup> / 7,7 kg<sup>3</sup>**

Opcjonalnie: 4 filtr temperatury koloru / wersja 110 V

Opcjonalnie: baldachim dla lampy sufitowej  
(Z2K0 679 A)



prosty montaż przy suficie

alternatywa w stosunku do lampy  
mobilnej pozwalająca na ekonomicz-  
ne wykorzystanie miejsca

## Lampa ścienna

L 140 066 A

kolor lampy **biały**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 50 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 40.000 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm pod  
500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700)1 K**

żywotność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 1.100 mm**

kąt obrotu **ok. 330°**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 4,2 kg**

opcjonalnie: z wtyczką (2,5 m dł. kabla) / dimmer /  
wtyczka międzynarodowa /

<sup>1</sup> filtr temperatury koloru / wersja 110 V

nowoczesny i ładny design

wyłączoną lampę można  
złożyć i przychylić do ściany



► dostępna także jako lampa kombinowana



## Seria 2 35 W

### Ramię elastyczne

**L 220 212 A** bez rury stojącej

**L 220 222 A** <sup>1)</sup> na rurze stojącej z podstawą na rolkach

**L 220 232 A** <sup>1)</sup> na statywie z przestawieniem wysokości z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy reflektor **halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 35 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 22.500 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm**

**pod 500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **ok. 3.000 (3.700) 2 K**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 800 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 3,2 kg / 9,1 kg<sup>1</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

**średnica podstawy ok. 635 mm**

rolki **rolki podwójne 50 mm,**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa /  
<sup>2</sup> filtr temperatury koloru / wersja 110 V



niewielkie wytwarzanie ciepła dzięki  
dwuściennej konstrukcji  
odprowadzającej ciepło

korpus aluminiowy chłodzący  
wysokiej jakości



## Podwójne ramię przegubowe

- L 210 212 A** bez rury stojącej
- L 210 222 A <sup>1)</sup>** na rurze stojącej z podstawą na rolkach
- L 210 232 A <sup>1)</sup>** na statywie z przestawieniem wysokości z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy reflektor **halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V /35 W, 10°**

natężenie oświetlenia **ok. 22.500 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 90 / 180 mm**

**pod 500 / 1.000 mm**

temperatura koloru **appr. 3.000 (3.700)<sup>2</sup> Kelvin**

żywość **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy**

wysięg lampy **ok. 1.100 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 3,2 kg / 9,1 kg<sup>1</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

średnica podstawy **ok. 635 mm**

rolki **rolki podwójne 50 mm**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa /  
<sup>2</sup> filtr temperatury koloru / wersja 110 V



Dimmery dostępne dla wszystkich lamp do badań (seria 1 i 2)

► patrz Wyposażenie



## Seria 2 20 W

### Ramię elastyczne (Lampa do czytania)

- L 230 112 A** bez rury stojącej
- L 240 112 A** bez rury stojącej z przełącznikiem na przewodzie
- L 230 122 A <sup>1)</sup>** na rurze stojącej z podstawą na rolkach

kolor lampy **biały**

typ lampy reflektor **halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V / 20 W, 36°**

natężenie oświetlenia **ok. 2.100 lx / 500 mm**

powierzchnia świecenia **Ø 440 / 880 mm**

**pod 500 / 1.000 mm**

żywność **ok. 3.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy lub przełącznik kablowy**

wysięg lampy **ok. 800 mm**

przyłącze do sieci **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 2,6 kg / 8,5 kg<sup>2</sup>**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x dł.)**

wysokość rury **ok. 1.070 mm**

podstawa na rolkach **stal, powlekana kol. białego**

średnica podstawy **ok. 635 mm**

rolki **rolki podwójne 50 mm**

**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**

opcjonalnie: dimmer / wtyczka międzynarodowa / wersja 110 V

**orientacyjne światło nocne  
pozwalające na szybkie znalezienie  
przełącznika**





**Ramię elastyczne**

**L 320 112 A**

**L 320 212 A** z przełącznikiem pociągającym

kolor lampy **biały**

typ lampy **lampa energooszczędna**

lampy **11 W (elektrycznie)**

temperatura koloru **6.500 (światło dzienne)**

żywność **ok. 20.000 h (lampa)**

przełącznik **w obudowie lampy lub z przełącznikiem pociągającym**

wysięg lampy **600 mm**

napięcie sieciowe **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 1,25 kg**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x dł.)**

sposób eksploatacji **ciągła klasa wydajności energetycznej zaoszczędzenie energii do 80 % w stosunku do zw. żarówek = por. z żarówką o mocy min. 60 W**

opcjonalnie: ramię z podwójnym przegubem, wtyczka międzynarodowa / kol. srebrny

**ekonomiczny lampa do czytania**

- długość życia żarówki od 20.000 h
- oszczędzanie energii naprzeciw innymi żarówkami: 80 %

**orientacyjne światło nocne pozwalające na szybkie znalezienie podchwytm**



## Seria 4 10 W

wersja krótka i długa

**L 400 025 A** <sup>1)</sup> biały, krótka wersja

**L 400 025 S** <sup>1)</sup> biały aluminium,  
krótka wersja

**L 400 035 A** <sup>2)</sup> biały, długa wersja

**L 400 035 S** <sup>2)</sup> biały-aluminium,  
długa wersja

kolor lampy **biały lub biały-aluminium**

typ lampy **reflektor halogenowy z zimnym lustrem**

lampy **12 V /10 W, 38°**

żywność **ok. 2.000 h**

przełącznik **na głowicy lampy**

wysięg lampy **ok. 600 mm**

napięcie sieciowe **230 V, 50 - 60 Hz**

ciężar całkowity **ok. 2 kg**

czop przyłączeniowy **18 x 35 mm (Ø x dł.)**

sposób eksploatacji **prąd ciągły**

długość całkowita **ok. 830<sup>1</sup> / 1.380<sup>2</sup> mm**

światło orientacyjne **zintegrowane w przełączniku**

transformator **transf. wtykowy**

opcjonalnie: wtyczka międzynarodowa, przełącznik  
na przewodzie





## Baldachim

**Z 2K0 679 A** do lampy sufitowej

kolor **biały**

średnica **320 mm**

wysokość **70 mm**

- z pierścieniem mocującym
- do zakrycia mocowania lampy



## Uchwyt do szyny ściennej

**Z 2N0 643 W** ze śrubą robaczkową

**Z 2N0 647 W** ze śrubą teową

materiał **aluminium, polerowane kulkowo**

- z mocowaniem 18 mm
- ze śrubą ustalającą
- do szyny ściennej 25 x 10 mm do 30 x 10 mm
- do mocowania lamp





### Uchwyt ścienny

#### Z 2N0 617 A

- materiał **aluminium, powlekane kol. białego**  
z mocowaniem  $\varnothing$  18 mm  
ze śrubą ustalającą M8  
wymiary **ok. 60 x 60 x 70 mm**
- z 4 otworami do montażu przy ścianie
  - do zamocowania lamp



### Filtr temperatury koloru do lampy do badań

#### K 2N5 224-

- do podwyższenia temperatury koloru na 3800 +/- 200 K



### Dimmer

#### Z 2N6 609 2

dla serii 1 i 2 z ramieniem elastycznym i przegubowym

#### Z 2N6 619 2

dla lampy ściennej serii 1

- płynne ustawienie natężenia oświetlenia, regulacji przy pomocy pokrętki



### Uchwyt do mocowania do rury

#### Z 2N0 502 A biały

#### Z 2N0 502 S srebrny

- materiał **aluminium / powlekany proszkowo**  
stałe mocowanie **18 mm**  
elastyczne mocowanie **25 - 50 mm**
- do mocowania lamp



**Stojak na podstawie na rolkach**

**S 000 803 A**

kolor **biały**  
 średnica rury **25 mm**  
 mocowanie góra **Ø 18 mm**  
 uchwyt do kabla **1 szt.**,  
 wysokość całkowita **ok. 1.070 mm**  
 ciężar **ok. 5,5 kg**  
 średnica podstawy **ok. 635 mm**  
 rolki **rolki podwójne 50 mm**  
**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**



**Statyw na podstawie na rolkach**

**S 011 820 A**

kolor **biały i stal chromowana**  
 średnica rury **25 / 18 mm**  
 przestawienie wysokości jednoręczne  
 uchwyt do kabla **1 szt.**  
 przestawienie wysokości **1.070 mm – 1.700 mm**  
 ciężar **ok. 5,8 kg**  
 średnica podstawy **ok. 635 mm**  
 rolki **rolki podwójne 50 mm**  
**(2 x antystatyczne i blokada, 3 x normalne)**



# Chętnie Państwu pomożemy

Mamy nadzieję, że nasza broszura pozwoliła Państwu uzyskać dobre i szczegółowe wrażenie odnośnie naszej oferty w zakresie lamp. Dalsze informacje, jak np. instrukcje montażu, deklaracje CE itd., znajdą Państwo na naszej stronie internetowej [www.provita.de](http://www.provita.de).

Jeżeli mają Państwo pytania lub jeżeli są Państwu potrzebne dalsze broszury, prosimy o skontaktowanie się z naszą infolinią serwisową po numerem +49 (0) 21 93 / 51 05 - 0.

Proponujemy także uzgodnienie terminu na osobistą rozmowę. Chętnie omówimy z Państwem możliwości rozwiązań przykrojonych na miarę Państwa potrzeb lub możliwości dalszej współpracy

**provita medical gmbh**

Koncepcja i wykonanie **margo.eu**

Zdjęcia **Giulio Coscia**

Teksty **Sylvia Heldt**

02/10 zmiany zastrzeżone



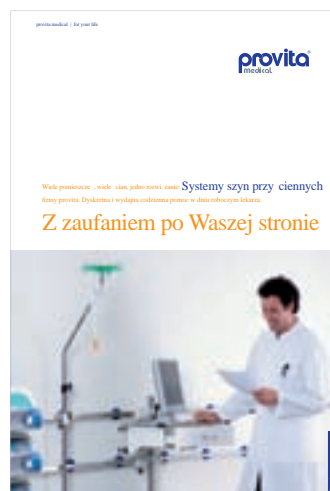
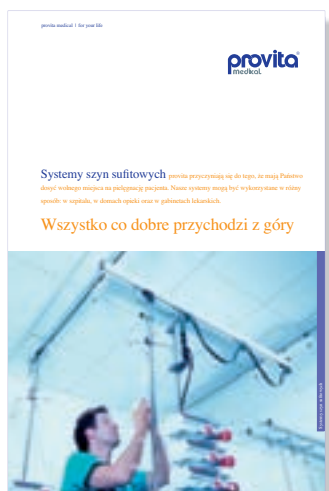
# for your life

## Lampy

Stojaki infuzyjne

Systemy szyn sufitowych

Przyściennne systemy szynowe



Na Państwa życzenie chętnie prześlemy Państwu broszury dotyczące naszych innych grup produktów.

**provita**<sup>®</sup>  
medical

### provita medical gmbh

Auf der Huhfuhr 8  
42929 Wermelskirchen  
Germany

Tel.: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 0  
Fax: +49 (0) 21 93 / 51 05 - 26 (Sales)

info@provita.de  
www.provita.de

### Provita USA LLC

113 - A 10th Street  
24179 Vinton - VA  
United States

Phone: +1 - 866 - PROVITA  
Fax: +1 253 540 5858

u.pleuser@provita-medical.com  
www.provita-medical.com



dalsze informacje pod adresem [www.provita.de](http://www.provita.de)