

BHU LINEMED W1 wyrób medyczny

- Wyrób zgłoszony i zarejestrowany w Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.
- Zastosowanie wysokowydajnych źródeł LED,
- Produkt gwarantuje wysoki poziom ochrony bakteriobójczej,
- Nowoczesne oświetlenie sali chorych.
- Product is declared and registered in Office for Registration of Medical Products, Medical Devices and Biocidal Products.
- Highly efficient LED light sources,
- Product guarantees the maximum level of antibacterial protection,
- Modern lighting in hospital wards.
- Le produit présenté dans l'Office de l'Enregistrement des Produits Médicinaux, Produits Médicaux et Produits Biocides.
- L'utilisation de LED à haut rendement,
- Le produit garantit le haut niveau de la protection bactéricide,
- L'éclairage moderne des salles des malades aux hôpitaux.

BHU LINEMED W1 / wyrób medyczny

Konstrukcja/Features/La construction

Wyrób jest wyprodukowany w zakładzie produkcyjnym, który posiada system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych ISO 13485. Ponadto produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami określonymi w dyrektywie 93/42/EWG. W Polsce wyrób spełnia wymagania określone w USTAWIE Z DNIA 20 MAJA 2010 r. o WYROBACH MEDYCZNYCH, jest zgłoszony i zarejestrowany w URZĘDZIE REJESTRACJI PRODUKTÓW LECZNICZYCH, WYROBÓW MEDYCZNYCH I PRODUKTÓW BIOBÓJCZYCH. Oprawa rekomendowana do użycia w sektorze medycznym, przeznaczona do instalacji w salach szpitalnych.

Rozwiązanie łączące funkcję oświetlenia, zasilania, systemu przyzywowego oraz dostępu do punktów poboru gazów medycznych.

Panel zapewnia:

1. oświetlenie ogólne pomieszczenia światłem odbitym
2. oświetlenie miejscowe do badania i czytania
3. oświetlenie nocne
4. gniazda elektryczne 230V
5. gniazda teleinformatyczne
6. gniazdo ekwipotencjalizacji
7. wyłącznik oświetlenia
8. punkty poboru gazów medycznych

This product is manufactured in production plant which holds quality management system for medical devices ISO 13485. Moreover, the product is consistent with fundamental requirements defined in the directive 93/42/EWG. In Poland the product fulfils the requirements defined in the Act of May 20th 2010 of MEDICAL DEVICES and is declared and registered in OFFICE FOR REGISTRATION OF MEDICAL PRODUCTS, MEDICAL DEVICES AND BIOCIDAL PRODUCTS.

Luminary is recommended to be used in medical sector for installations in hospital wards.

Solution compiling the function of lighting, power, calling system, and medical gas consumption point.

The panel provides:

1. reflected general lighting
2. local lighting for treatment and reading
3. night mode
4. 230V electric sockets
5. IT sockets
6. potential compensation socket
7. light switch
8. medical gas consumption point

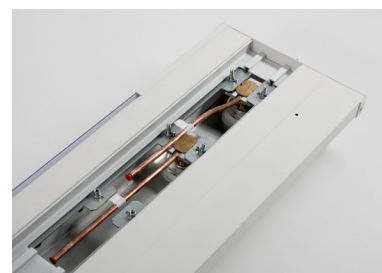
Le produit est fabriqué dans l'atelier de production qui possède le système de la gestion de la qualité pour les produits médicaux ISO13485. En plus le produit est conforme aux exigences générales décrites dans le directive 93/42/EWG. En Pologne le produit accomplit les exigences décrites dans l'ORDONNANCE DU 20 MAI 2010 sur LES PRODUITS MEDICAUX, il est présenté et enregistré dans l'Office de l'Enregistrement des Produits Médicinaux, Produits Médicaux et Produits Biocides.

Le luminaire est recommandé pour les applications dans le secteur médical. Le luminaire est destiné à l'installation dans les salles des hôpitaux.

La solution qui connecte la fonction de l'éclairage, de l'alimentation, du système d'appel et aussi l'accès aux points de la prise des gaz médicaux.

Le panel garantit :

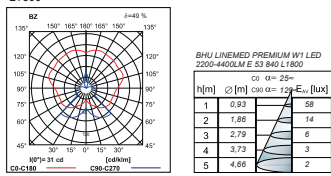
1. L'éclairage général de la pièce avec la lumière réfléchiée
2. L'éclairage local pour examiner et pour lire
3. L'éclairage nocturne
4. Les prises électriques 230 V
5. Les prises téléinformatiques
6. Les prises équipotentielles
7. L'interrupteur d'éclairage
8. Le point de la prise de gaz médicaux



BHU LINEMED W1 / wyrób medyczny

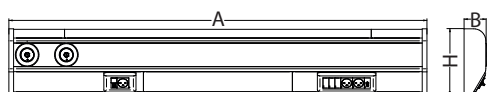
BHU LINEMED W1 wyrób medyczny

BHU LINEMED PREMIUM W1
LED 2200-4400LM E 53 840
L1800



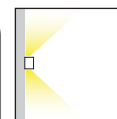
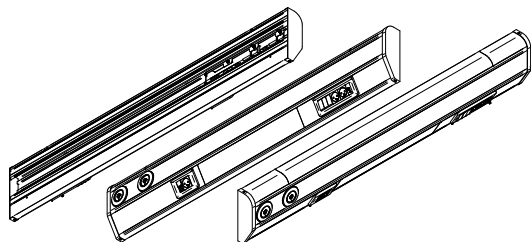
Wymiary / Dimensions / Les dimensions

BHU LINEMED PREMIUM W1



TYP	A (mm)	B (mm)	h (mm)
BHU LINEMED W1 1200	1200	83	252
BHU LINEMED W1 1600	1600	83	252
BHU LINEMED W1 1800	1800	83	252

BHU LINEMED W1



TYP	P(W)	Φ [lm]	Light bulb icon	Light bulb icon
Oświetlenie miejscowe / Oświetlenie ogólne Local lighting / General lighting L'éclairage nocturne / L'éclairage général				
BHU LINEMED PREMIUM W1 1200	43 W	1300 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1200	73 W	1300 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1200	48 W	2200 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1200	78 W	2200 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1600	43 W	1300 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1600	73 W	1300 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1600	48 W	2200 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1600	78 W	2200 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1800	43 W	1300 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1800	73 W	1300 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1800	48 W	2200 / 4400	LED	<input type="checkbox"/>
BHU LINEMED PREMIUM W1 1800	78 W	2200 / 8800	LED	<input type="checkbox"/>

Dostępna barwa światła / Available colour of the light / La couleur de la lumière accessible: 830/840

SDCM=3

Trwałość źródeł LED / Lifetime of LED sources / Durabilité de LED - 60000 h (L80/B10)

Zakres temperatury pracy oprawy / Operating temperature range / L'amplitude de la température de fonctionnement des luminaires: 5° C - 30° C

Podana moc dotyczy całego systemu (tolerancja +/- 10%).
The power shown refers to the whole system (tolerance +/- 10%).
La puissance appliquée à l'ensemble du système (tolérance +/- 10%).

Podany strumień świetlny dotyczy źródeł LED (tolerancja +/- 10% w zależności od wartości temperatury barwowej).
The given luminous flux refers to LED light sources (tolerance +/- 10% depends on the value of the colour temperature).
Compte tenu du flux lumineux se réfère aux diodes électroluminescentes (10% de tolérance en fonction de la température de couleur).

W1 - wersja oprawy z możliwością wyposażenia w punkty poboru gazów medycznych
W1 - luminaire version optionally equipped with medical gases distribution points
W1 - la version du luminaire avec la possibilité d'équiper des points de la prise des gaz médicaux

Opcje oprawy / Luminaire options / Les options des couleurs

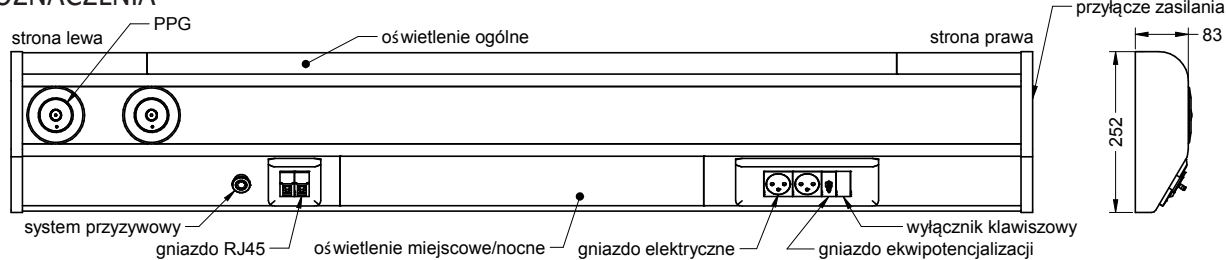
Przesłony / Diffuser / Diffuseurs:

PLX przesłona opalizowana PMMA
PMMA opal diffuser / diffuseur opale PMMA

Układ zapłonowy / Control gear / Ballasts:

E zasilacz
driver / ballast électronique

OZNACZENIA



BHU LINEMED W1-1-P-1x8800-1x2200-1xON-3-1-1EP-3-2AGA-B E 34 840 L=1600
BHU LINEMED W1

wersja wykonania:
 1 łózko - 1
 2 łózka - 2

przyłączy zasilania:
 z lewej - L
 z prawej - P

oświetlenie ogólne:
 LED 1300-8800 [lm] - Lx[lm]
 (L - ilość łózek)
 (lm - strumień światła)

oświetlenie miejscowe:
 LED 650-4400 [lm] - Lx[lm]
 (L - ilość łózek)
 (lm - strumień światła)

oświetlenie nocne:
 LED - LxON
 brak - B
 (L - ilość łózek)
 (ON - oświetlenie nocne)

gniazda elektryczne:
 * ilość gniazd - X
 brak - B

gniazda RJ45:
 * ilość gniazd - X
 brak - B

gniazdo ekwipotencjalizacji:
 * ilość gniazd - XEP
 brak - B

wyłączniki klawiszowe:
 * ilość przekaźników - X
 brak - B

PPG (punkty poboru gazów):
 * ilość PPG typ AGA - XAGA
 * ilość PPG typ DIN - XDIN

system przywoławczy:
 * przystosowany do s. przywoław. - SP
 brak - B

* - wymaga dodatkowych uzgodnień

Elektronika (zasilacze/stateczniki):
 * zasilacz elektroniczny - E
 * zasilacz elektroniczny DIM 1-10V - ED
 * zasilacz elektroniczny DIM DALI - EDD
 * zasilacz elektr. TOUCH DIM - EDT
 * zasilacz elektroniczny DIM DSI - EDS
 brak - B

Kolory lakierowania oprawy:
 * biały (RAL9016) - 34
 * ciemny szary (RAL9007) - 22
 * szary (RAL9006) - 21
 * czarny (RAL9005) - 04

UWAGA!!!
 Dane techniczne mogą ulec zmianie. Zdjęcia opraw mogą odbiegać od rzeczywistości. Data ostatniej aktualizacji 6.09.2017 r.
 Inne opcje oprawy dostępne na indywidualne zapytanie.

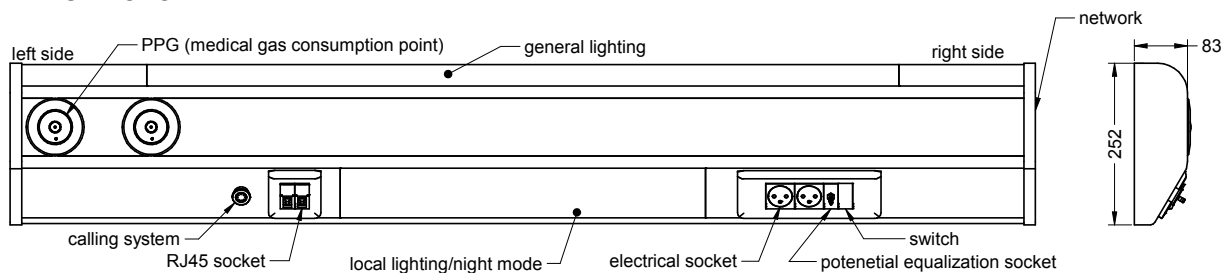
WARNING!
 Technical data may be changed. Photos of the luminaires may differ from reality. Last updated 6.09.2017.
 Other options of the luminaire available on request.

ATTENTION !
 Les caractéristiques techniques peuvent changer. Les photos des luminaires peuvent différer de la réalité. La date de la dernière actualisation 6.09.2017. D'autres options des luminaires sont accessibles à la demande individuelle.

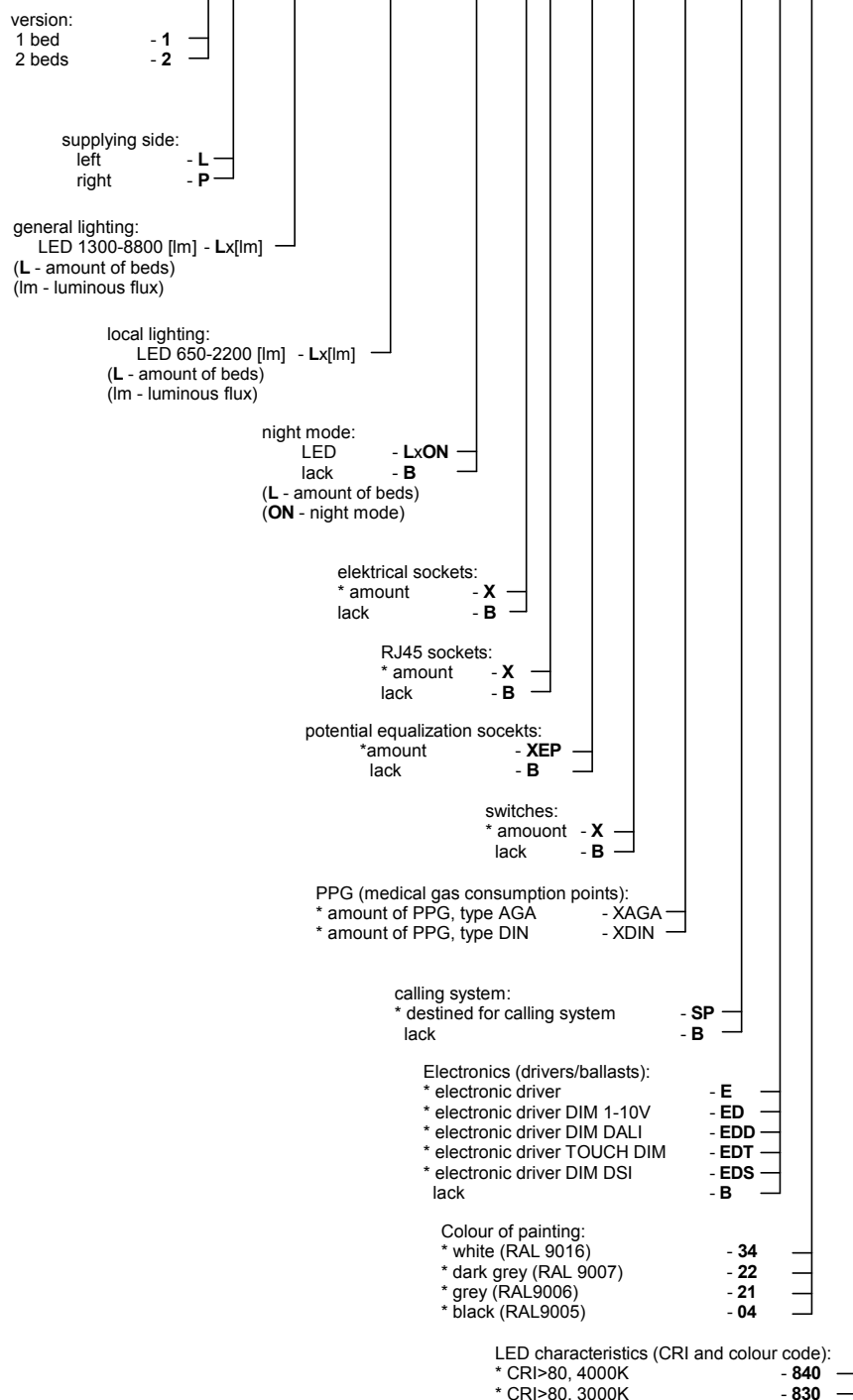
Ch-ka źródła LED (CRI i temp. barwowa):
 * CRI>80, 4000K - 840
 * CRI>80, 3000K - 830

Długość oprawy w mm:
 * zalecane 1600mm i wielokrotności - 1600

INDICATIONS



BHU LINEMED W1-1-P-1x8800-1x2200-1xON-3-1-1EP-3-2AGA-B E 53 840 L=1600
 BHU LINEMED W1



* - additional adjustments are necessary

Length of luminaire [mm]:
 * suggested 1600mm and multiples - 1600

