

Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Spis treści

### Weterynaria Borzęcin, piwnica

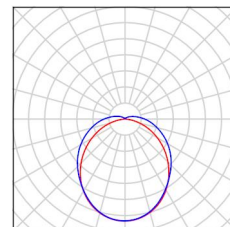
Spis treści	1
Lista oprav	2
<b>LUXMENA C17 HLS-120-360-4K</b>	
Karta danych oprawy	3
<b>-1.01 Garaż</b>	
Podsumowanie	4
<b>-1.02 Garaż</b>	
Podsumowanie	5
<b>-1.03 Pom. techniczne</b>	
Podsumowanie	6
<b>-1.04 Pom. magazynowe</b>	
Podsumowanie	7

Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

## Weterynaria Borzęcin, piwnica / Lista opraw

9 Ilość LUXMENA C17 HLS-120-360-4K  
Numer artykułu: C17  
Strumień świetlny (Oprawa): 4145 lm  
Strumień świetlny (Lampy): 4145 lm  
Moc opraw: 36.3 W  
Klasyfikacja oświetleń CIE: 93  
Kod Flux CIE: 44 73 91 93 100  
Wyposażenie: 1 x LED (Czynnik korekcyjny 1.000).

Ilustracje oświetleń  
znajdziesz w naszym  
katalogu oświetleń.

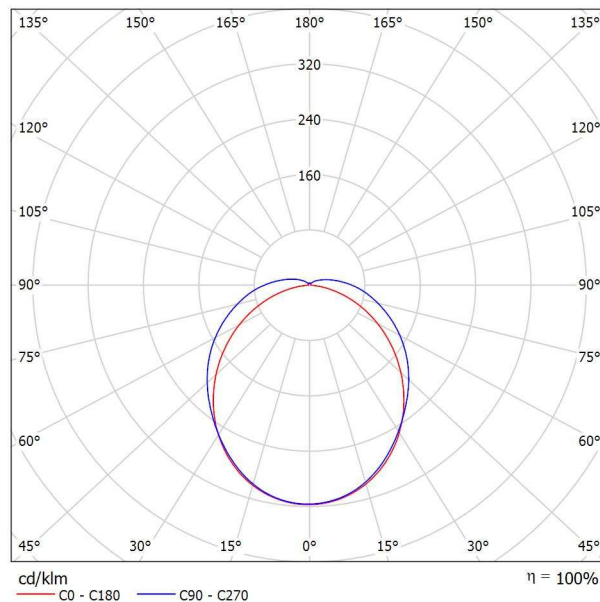


Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

## LUXMENA C17 HLS-120-360-4K / Karta danych oprawy

Wylot światła 1:

Ilustracje oświetleń znajdziesz w naszym katalogu oświetleń.

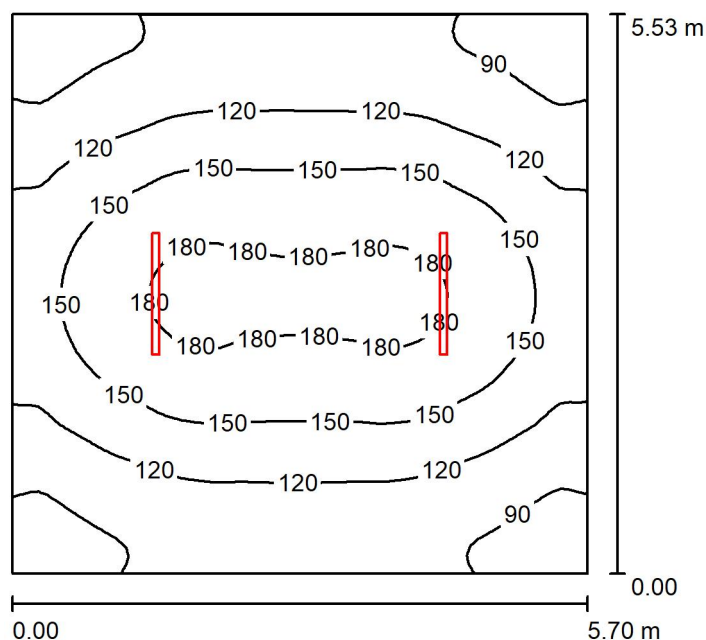


Klasyfikacja oświetleń CIE: 93  
Kod Flux CIE: 44 73 91 93 100

powodu braku właściwości symetrycznych nie można przedstawić tabeli UGR dla tego oprawy.

Edytor Agnieszka Rypina  
 Telefon  
 faks  
 e-Mail

## -1.01 Garaż / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
 Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	131	72	189	0.552
Podłoga	20	131	72	188	0.549
Sufit	70	50	28	1295	0.565
Ściany (4)	50	83	48	162	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
 Siatka: 64 x 64 Punkty  
 Margines: 0.000 m

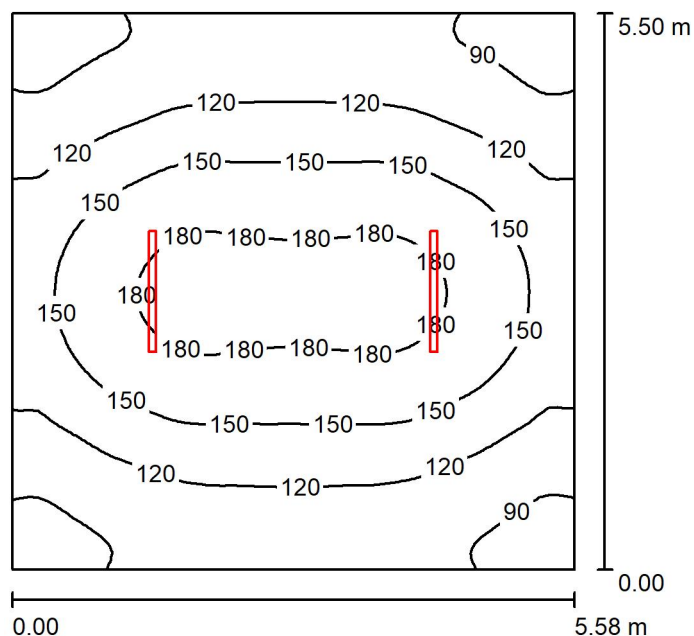
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	LUXMENA C17 HLS-120-360-4K (1.000)	4145	4145	36.3
W sumie:			8290	8290	72.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $2.30 \text{ W/m}^2 = 1.76 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $31.52 \text{ m}^2$ )

Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

## -1.02 Garaż / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	133	73	191	0.550
Podłoga	20	133	75	191	0.563
Sufit	70	51	30	1309	0.578
Ściany (4)	50	85	51	168	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 64 x 64 Punkty  
Margines: 0.000 m

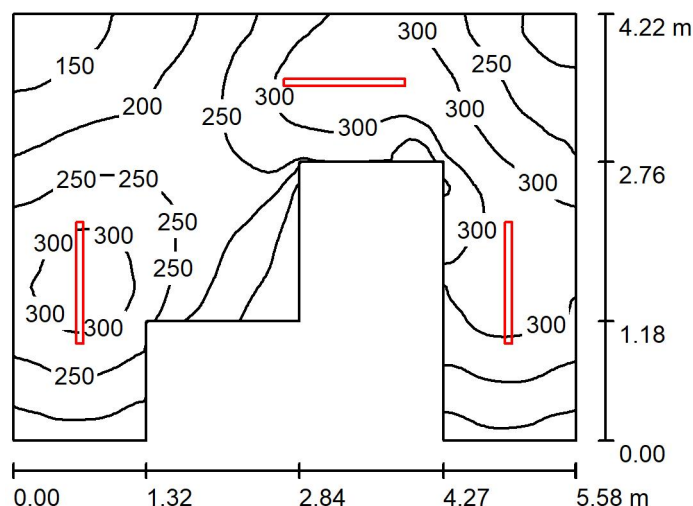
### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	LUXMENA C17 HLS-120-360-4K (1.000)	4145	4145	36.3
W sumie:			8290	8290	72.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $2.37 \text{ W/m}^2 = 1.77 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $30.69 \text{ m}^2$ )

Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

### -1.03 Pom. techniczne / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	251	102	345	0.405
Podłoga	20	184	98	245	0.530
Sufit	70	125	36	2089	0.288
Ściany (10)	50	174	61	607	/

#### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.850 m  
Siatka: 64 x 64 Punkty  
Margines: 0.000 m

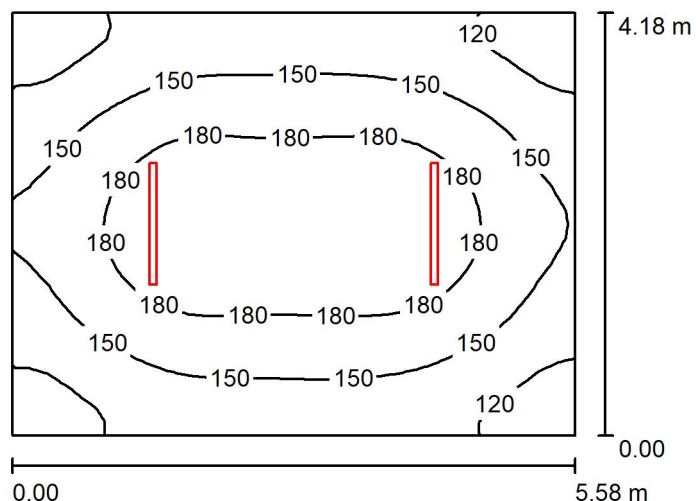
#### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	3	LUXMENA C17 HLS-120-360-4K (1.000)	4145	4145	36.3
W sumie:			12435	12435	108.9

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $6.12 \text{ W/m}^2 = 2.43 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $17.81 \text{ m}^2$ )

Edytor Agnieszka Rypina  
Telefon  
faks  
e-Mail

## -1.04 Pom. magazynowe / Podsumowanie



Wysokość pomieszczenia: 3.000 m, Wysokość montażu: 3.000 m,  
Współczynnik konserwacji: 0.80

Wartości Lux, Skala 1:75

Powierzchnia	$\rho$ [%]	$E_m$ [lx]	$E_{min}$ [lx]	$E_{max}$ [lx]	$E_{min} / E_m$
Płaszczyzna pracy	/	157	100	202	0.637
Podłoga	20	157	103	202	0.660
Sufit	70	66	40	1322	0.607
Ściany (4)	50	109	68	178	/

### Płaszczyzna pracy:

Wysokość: 0.000 m  
Siatka: 32 x 32 Punkty  
Margines: 0.000 m

### Wykaz opraw

Nr.	Ilość	Etykieta (Czynnik korekcyjny)	$\Phi$ (Oprawa) [lm]	$\Phi$ (Lampy) [lm]	P [W]
1	2	LUXMENA C17 HLS-120-360-4K (1.000)	4145	4145	36.3
W sumie:			8290	8290	72.6

Specyfikacja mocy przyłączeniowej:  $3.11 \text{ W/m}^2 = 1.99 \text{ W/m}^2/100 \text{ lx}$  (Powierzchnia podstawowa:  $23.32 \text{ m}^2$ )