

Oprawy świetłówkowe eLLB

do stref 1, 2, 21, 22 zagrożenia wybuchem



eLLB 20018/18



eLLB 20418



eLLB 20036/36



eLLB 20436



eLLB 20058/58



Dane techniczne:

Zastosowanie	Strefa 1, 2, 21, 22
Oznaczenie wg 94/9/EC:	
strefy gazowe	Ⓔ II 2 G EEx ed IIC T4 Ⓔ II 2 G Ex de IIC T4 (nowy standard)
strefy pyłowe	Ⓔ II 2 D IP66 T80 °C Ⓔ II 2 D Ex tD A21 IP66 T80 °C (nowy standard)
Certyfikat typu EC:	DMT 02 ATEX E 069

Źródło światła	
eLLB 20018/18	2 x T26/18 W (T8)
eLLB 20418	4 x T26/18 W (T8)
eLLB 20036/36	2 x T26/36 W (T8)
eLLB 20436	4 x T26/36 W (T8)
eLLB 20058/58	2 x T26/58 W (T8)

G13 zgodnie z IEC60081

Typ	eLLB 20018/18	eLLB 20418	eLLB 20036/36	eLLB 20436	eLLB 20058/58
Napięcie znamionowe [V]					
AC	110 - 254				220 - 254
DC	220 - 254				195 - 250
Prąd znamionowy [A]	0.18	0.36	0.34	0.68	0.53
Znamionowy strumień światła [lm]	2700	5400	6700	13400	10400
Sprawność oprawy [%]	70	69	70	69	68
Waga [kg]	15	25	22	34	26
Wymiary [mm]					
długość	862	862	1460	1460	1760
szerokość	340	490	340	490	340
wysokość	120				

Częstotliwość [Hz]	50-60
cos φ współczynnika mocy	≥ 0,95
Obwód	EVG
Klasa ochronności	I
Stopień ochrony wg EN 60529	IP 66
Zaciski przyłączeniowe	L1, L2, L3, L, N, PE; max. 2 x 6 mm ² pojedyncze przewody na zacisk
Dławiki	EEx-e M25 x 1,5 (tworzywo sztuczne) na kabłe o średnicy Ø 8 - 17 mm, opcjonalnie: M20 x 1,5 gwint metalowy
Materiał obudowy	stal lub stal nierdzewna
Materiał klosza	szkło zbrojone grubości 6 mm

Dopuszczalna temperatura otoczenia	
eLLB 20018/18	-25 °C to +50 °C
eLLB 20418	
eLLB 20036/36	
eLLB 20436	
eLLB 20058/58	

0AKATD4D1_092012

Oprawy świetławkowe eLLB

do stref 1, 2, 21, 22 zagrożenia wybuchem

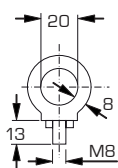


Dane do zamówienia: _____

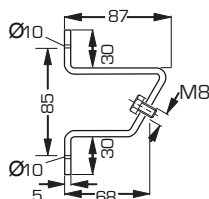
Indeks	Oznaczenie
eLLB 20018/18	
AMA100020075	eLLB 20018/18 malowana blacha stalowa
AMA100020079	eLLB 20036/36 malowana blacha stalowa
AMA100020084	eLLB 20058/58 malowana blacha stalowa
AMA100020101	eLLB 20418 malowana blacha stalowa
AMA100020105	eLLB 20436 malowana blacha stalowa

Wykonania ze stali nierdzewnej na zapytanie

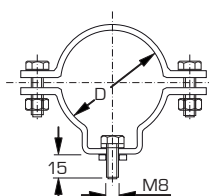
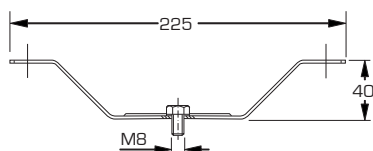
Elementy montażowe: _____



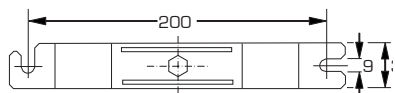
śruba oczkowa



zwieszanie naścienne pod kątem 30°



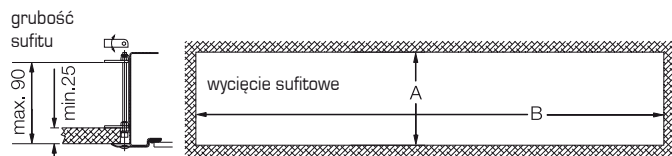
obejma do rury



obejma do montażu sufitowego D92

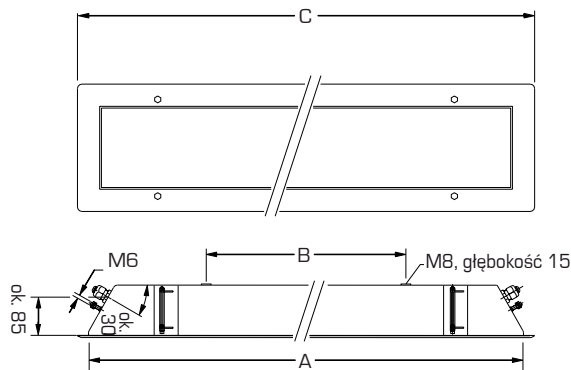
Elementy montażowe do zamówienia: patrz strona 40-41

Montaż: _____

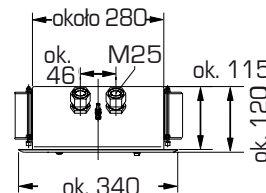


Typ	A [mm]	B [mm]
eLLB 20018/18	315+3	832+5
eLLB 20036/36	315+3	1432+5
eLLB 20058/58	315+3	1732+5
eLLB 20418	465+3	832+5
eLLB 20436	465+3	1432+5

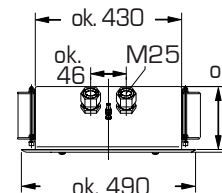
Wymiary: [mm]



Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]
eLLB 20018/18	802	400	862
eLLB 20036/36	1400	700	1460
eLLB 20058/58	1700	700	1760
eLLB 20418	802	400	862
eLLB 20436	1400	700	1460



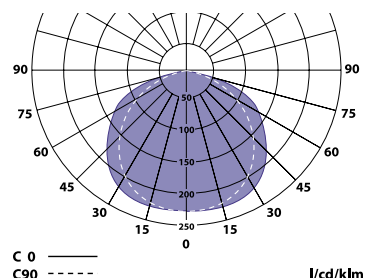
eLLB 20018/18
eLLB 20036/36
eLLB 20018/58



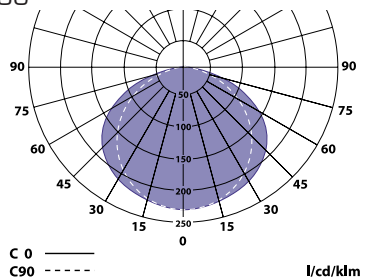
eLLB 20418
eLLB 20436

Krzywe światłości:

eLLB 20018/18
eLLB 20036/36
eLLB 20058/58



eLLB 20418
eLLB 20436



DAK.ATD.01/09.2012