

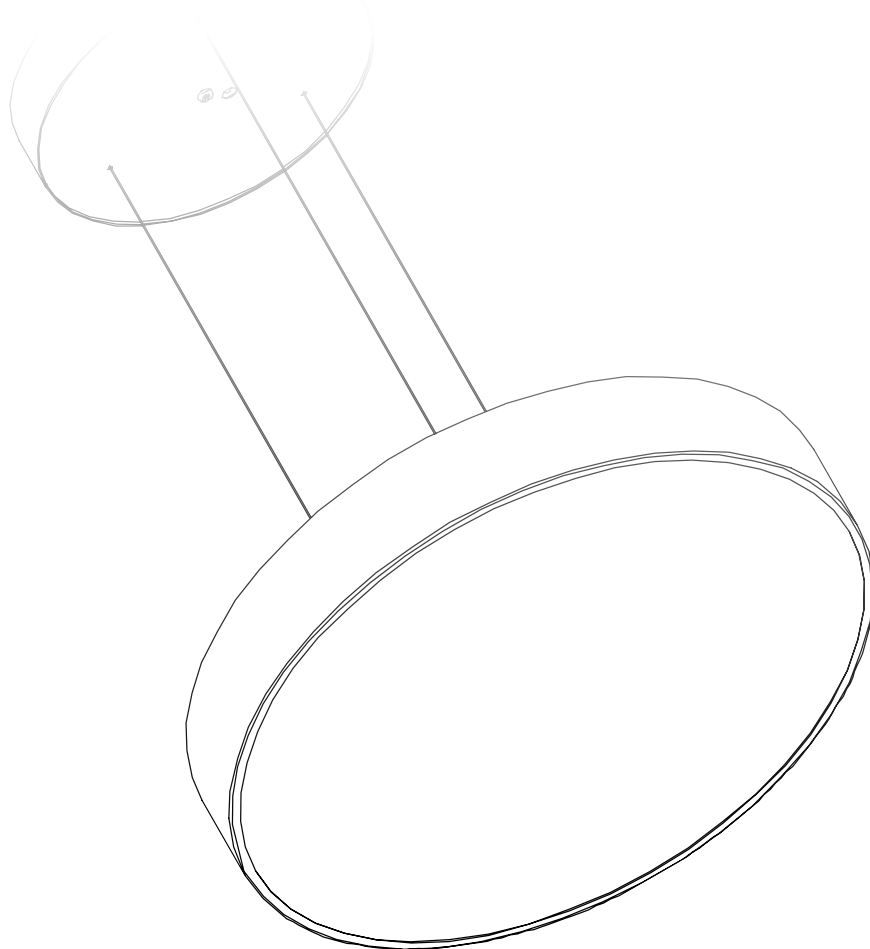


## RUBIN O

Oprawy stosowane w obiektach użyteczności publicznej typu: banki, biura, hotele, sklepy, szkoły, czyli tam gdzie wymagane jest stworzenie przyjemnego wizualnie otoczenia. Nadają wnętrzą wyszukanej elegancji i podkreślają ich indywidualny charakter. Specjalna konstrukcja oprawy i zastosowane przesłony pozwalają ograniczyć ośnienie. Kaseton oprawy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo. Przesłona opalizowana.

The fitting is used in public buildings such as banks, offices, hotels, stores, schools, that is wherever pleasant environment is of special importance. Rubin O gives the interior style and individuality. The special construction of this fitting and its diffusers permit to restrict glare. The housing is made of steel plate, powder painted, diffusers applied are opal.

Этот светильник применяется в общественных зданиях, таких как банки, офисы, гостиницы, магазины, школы, то есть в местах, где приятная обстановка имеет определённое значение. Он придаёт интерьеру индивидуального характера и изысканности. Специальная конструкция светильника и применяемые диффузоры позволяют ограничить ослепление. Корпус сделан из стальной жести, покрашенной порошковой краской. Диффузор опаловый.



## RUBIN O

### Rozsył strumienia świetlnego/Luminous flux distribution/Распределение светового потока

Oprawa posiada dwa typy rozsyłu strumienia:

- rozsył bezpośredni, oprawy z przesłoną PLX,
- rozsył bezpośrednio-pośredni, oprawy z przesłoną PLX + HIPS.

Takie rozwiązania zapewnia optymalne dopasowanie opraw do wnętrza.

Luminous flux distribution

Fitting with two kinds of flux distribution:

- direct distribution, fittings with plexi diffuser
  - direct-indirect distribution, fittings with plexi diffuser + protective film
- This solution gives the optimum match with the interior.

Для этого светильника существуют два вида распределения светового потока:

- прямое распределение; светильники с опаловым диффузором
- прямое-переотражённое распределение; светильники с опаловым диффузором + предохранительная плёнка

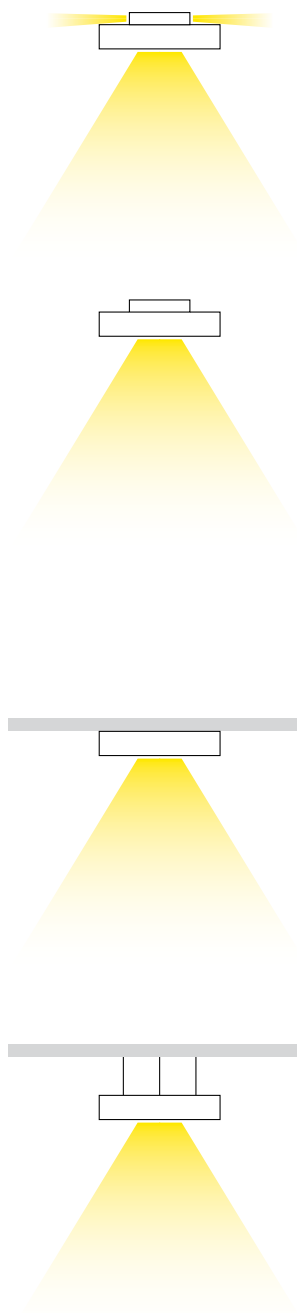
Это решение даёт оптимальное согласование освещения с интерьером.

### Montaż/Fixing/Монтаж

Oprawa posiada możliwość montażu bezpośrednio do stropu lub na zwieszakach.

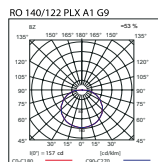
Installation directly on ceiling or suspended on pendants.

Крепление возможно прямо на потолке или на подвесах.



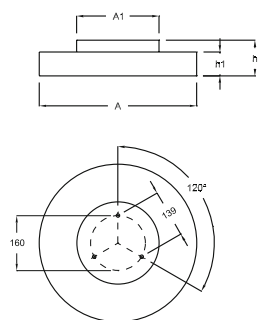
# RUBIN O

## RO Ø460

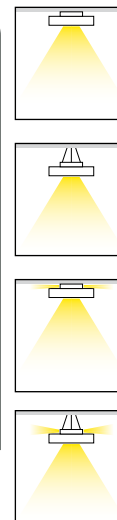


h[m]	Ø [m]	св α= 62°	E <sub>av</sub> [lux]
1	3,76		316
2	7,52		79
3	11,2		35
4	15,0		19
5	18,8		12

### Wymiary / Dimensions / Измерения



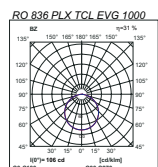
TYP	ØA	ØA1	h	h1
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
RO Ø460	460	241	105	70



TYP	PWM				
PLX					
RO 140/122 PLX B1 G9	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,20	
RO 140/122 PLX A3 G9	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,20	
RO 140/122 PLX C1 G9	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,20	
RO 324 PLX B1 G9 TCL	3x24W	TC-L	2G11	5,60	
RO 324 PLX A3 G9 TCL	3x24W	TC-L	2G11	5,60	
RO 324 PLX C1 G9 TCL	3x24W	TC-L	2G11	5,60	
PLX + HIP					
RO 140/122 PLX B1 G9 H	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,10	
RO 140/122 PLX A3 G9 H	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,10	
RO 140/122 PLX C1 G9 H	1x22W/1x40W	T-R	2GX13	5,10	
RO 324 PLX B1 G9 TCL H	3x24W	TC-L	2G11	5,50	
RO 324 PLX A2 G9 TCL H	3x24W	TC-L	2G11	5,50	
RO 324 PLX C1 G9 TCL H	3x24W	TC-L	2G11	5,50	

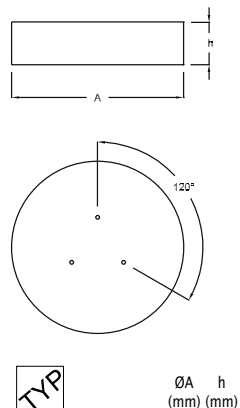
4

## RO Ø800, Ø1000, Ø1200

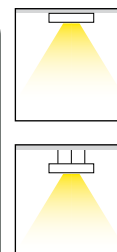


h[m]	Ø [m]	св α= 57°	E <sub>av</sub> [lux]
1	3,07		1458
2	6,15		364
3	9,23		162
4	12,3		91
5	15,3		58

### Wymiary / Dimensions / Измерения



TYP	ØA	h
(mm)	(mm)	(mm)
RO Ø800	800	288
RO Ø1000	1000	288
RO Ø1200	1200	288



TYP	PWM				
RO Ø800					
RO 824 PLX B1 G9	8x24W	TC-L	2G11	8,50	
RO 824 PLX A2 G9	8x24W	TC-L	2G11	8,50	
RO 824 PLX C1 G9	8x24W	TC-L	2G11	8,50	
RO Ø1000					
RO 836 PLX B1 G9	8x36W	TC-L	2G11	12,40	
RO 836 PLX A2 G9	8x36W	TC-L	2G11	12,40	
RO 836 PLX C1 G9	8x36W	TC-L	2G11	12,40	
RO Ø1200					
RO 855 PLX B1 G9	8x55W	TC-L	2G11	15,80	
RO 855 PLX A2 G9	8x55W	TC-L	2G11	15,80	
RO 855 PLX C1 G9	8x55W	TC-L	2G11	15,80	
RO 1055 PLX B1 G9	10x55W	TC-L	2G11	16,20	
RO 1055 PLX A2 G9	10x55W	TC-L	2G11	16,20	
RO 1055 PLX C1 G9	10x55W	TC-L	2G11	16,20	