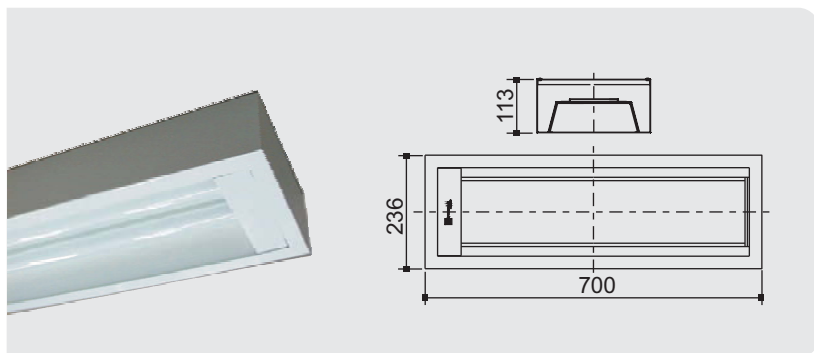
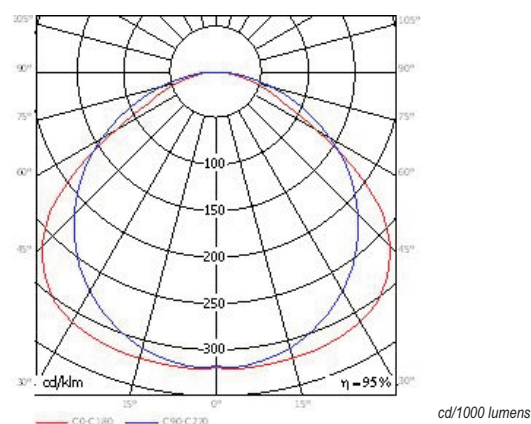


**Descrição Geral:**

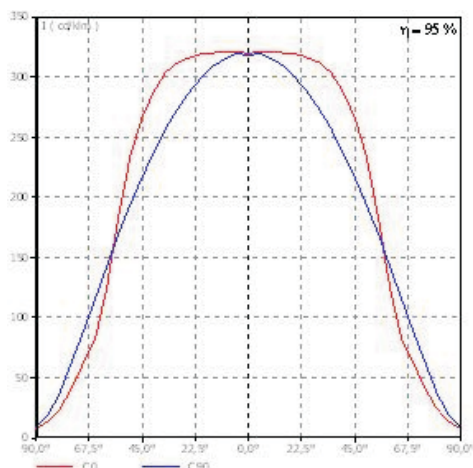
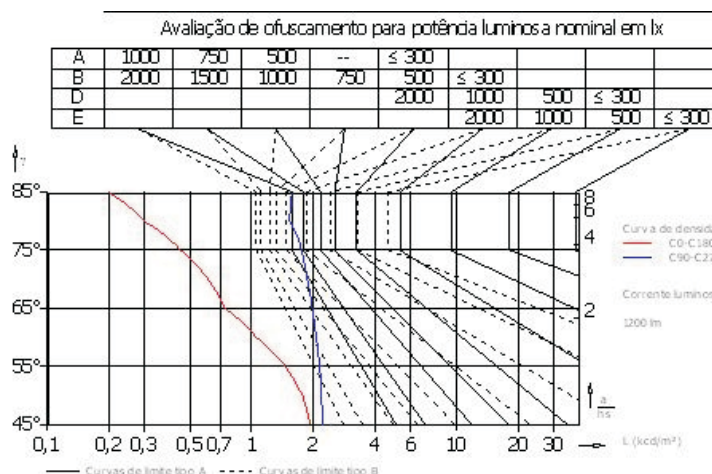
Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

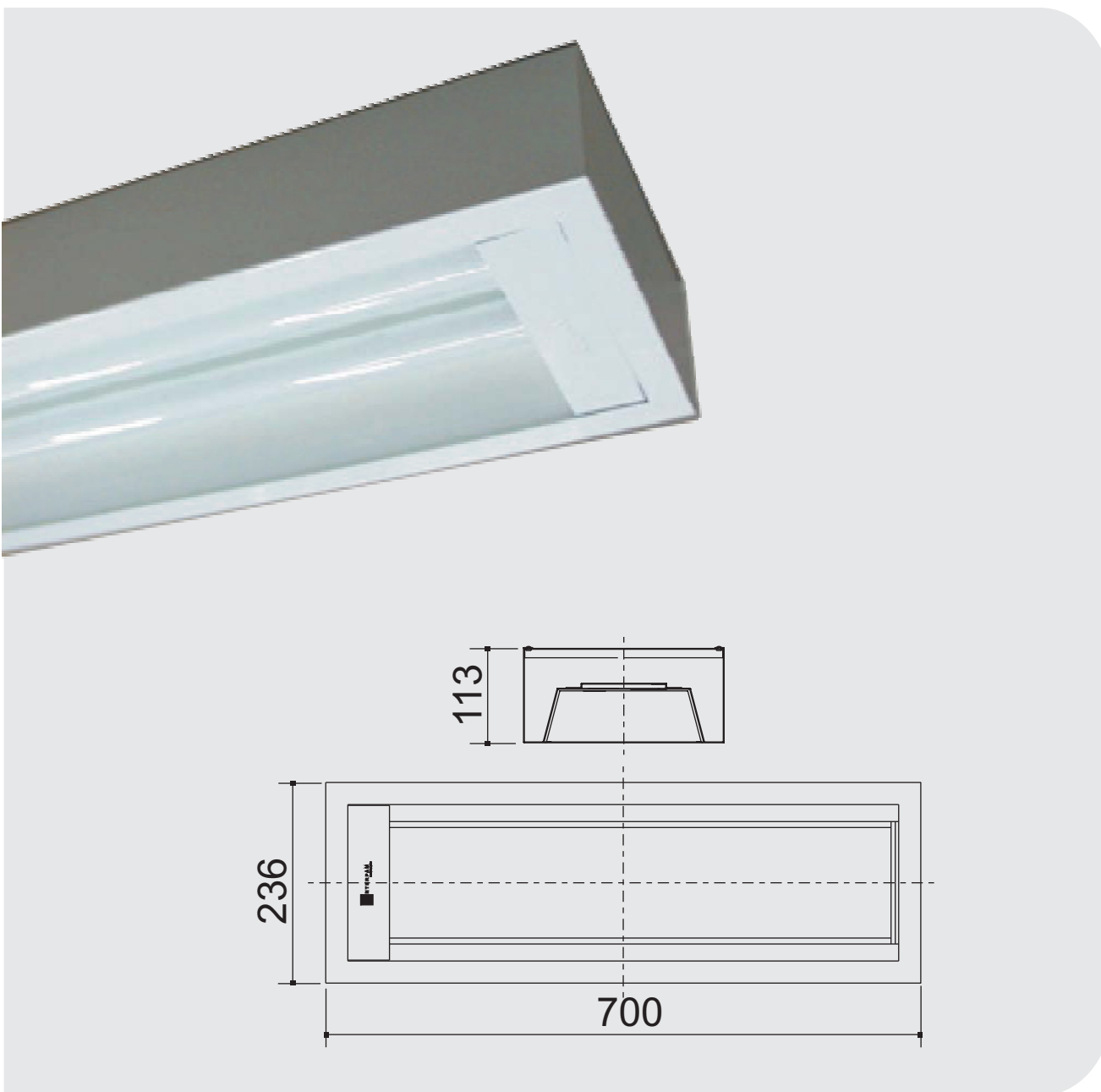
LUMINÁRIA: 01 2263/116**LÂMPADA:** Lâmpada Fluorescente Tubular FO16**NÚMERO DE LÂMPADAS:** 1x16W FO16**EFICIÊNCIA:** 94.9 %**POTÊNCIA DE ENTRADA:** 16W**DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:**

de	0-30	graus	27.2 %	310.2 lm
de	0-40	graus	45.6 %	520.0 lm
de	0-60	graus	81.6 %	930.1 lm
de	60-90	graus	18.4 %	209.1 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1139.2 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1139.2 lm

Curva de Distribuição Polar**Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal**

	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)																			
	80 %				70 %				50 %				30 %				10 %			
Refletância das Paredes	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %			
1	1,03	0,99	0,95	0,91	1,01	0,97	0,93	0,90	0,93	0,90	0,87	0,89	0,87	0,84	0,86	0,84	0,82			
2	0,94	0,87	0,80	0,75	0,92	0,85	0,79	0,74	0,81	0,76	0,72	0,78	0,74	0,71	0,75	0,72	0,69			
3	0,86	0,76	0,69	0,62	0,84	0,75	0,68	0,62	0,72	0,66	0,61	0,69	0,64	0,60	0,67	0,62	0,59			
4	0,79	0,68	0,59	0,53	0,77	0,66	0,59	0,53	0,64	0,57	0,52	0,62	0,56	0,51	0,60	0,55	0,50			
5	0,72	0,60	0,52	0,46	0,70	0,59	0,51	0,45	0,57	0,50	0,45	0,55	0,49	0,44	0,54	0,48	0,44			
6	0,67	0,54	0,46	0,40	0,65	0,53	0,45	0,40	0,52	0,45	0,39	0,50	0,44	0,39	0,49	0,43	0,39			
7	0,62	0,49	0,41	0,35	0,60	0,48	0,41	0,35	0,47	0,40	0,35	0,46	0,39	0,34	0,44	0,39	0,34			
8	0,58	0,45	0,37	0,31	0,56	0,44	0,36	0,31	0,43	0,36	0,31	0,42	0,35	0,31	0,41	0,35	0,31			
9	0,54	0,41	0,33	0,28	0,52	0,40	0,33	0,28	0,39	0,33	0,28	0,38	0,32	0,28	0,37	0,32	0,27			
10	0,50	0,38	0,30	0,25	0,49	0,37	0,30	0,25	0,36	0,30	0,25	0,35	0,29	0,25	0,35	0,29	0,25			

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölnner**

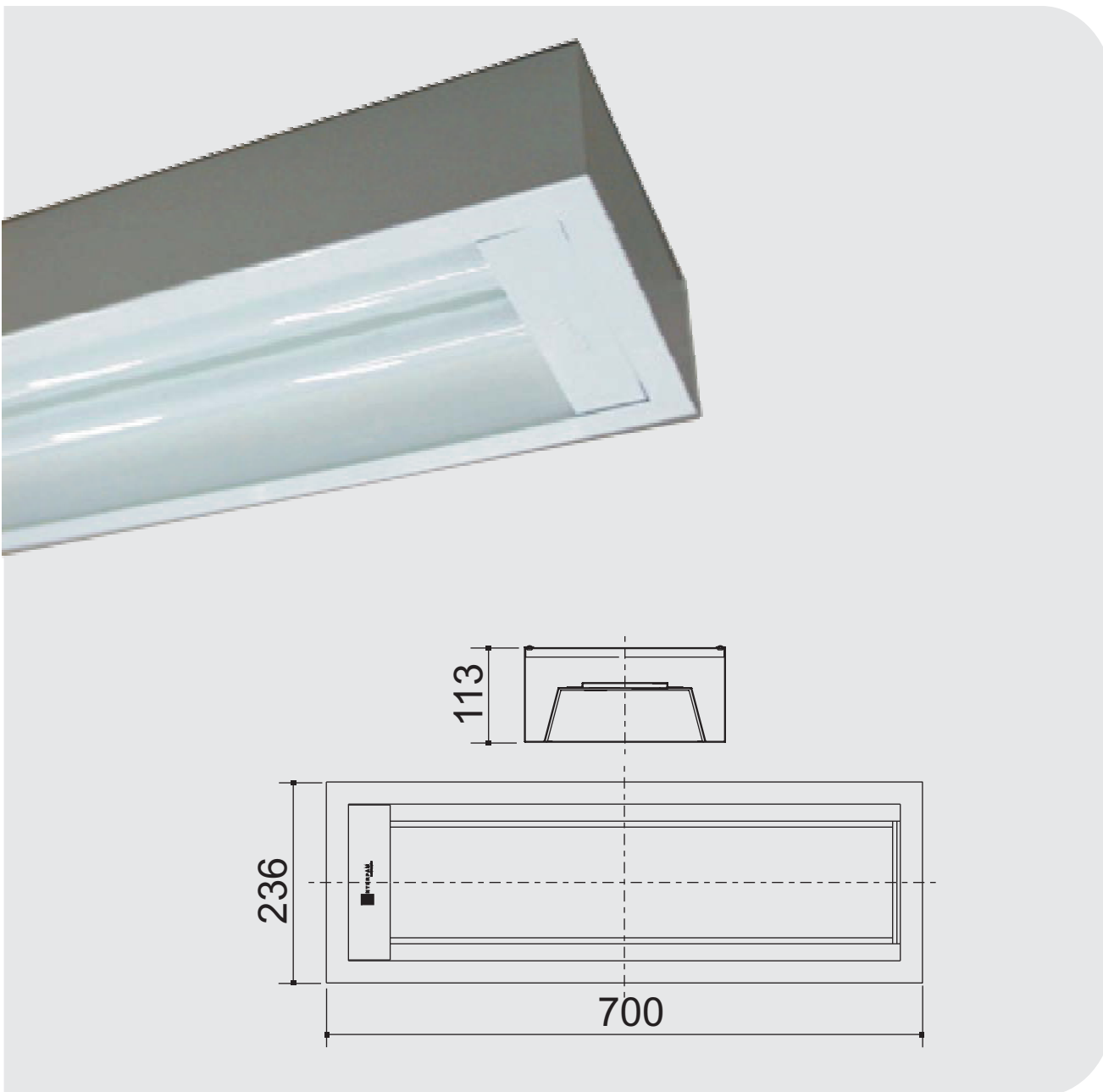
**Especificação:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

Difusor em acrílico translúcido

Lâmpada: Lâmpada FluorescenteTubular FO16



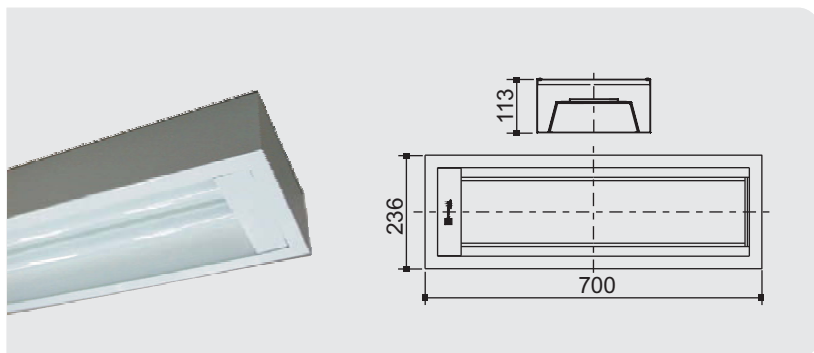
**Especificação:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

Aletas planas antiofuscamento.

Lâmpada: Lâmpada FluorescenteTubular FO16



**Descrição Geral:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

LUMINÁRIA: 01 2263/116 c/Refletor

LÂMPADA: Lâmpada Fluorescente Tubular FO16

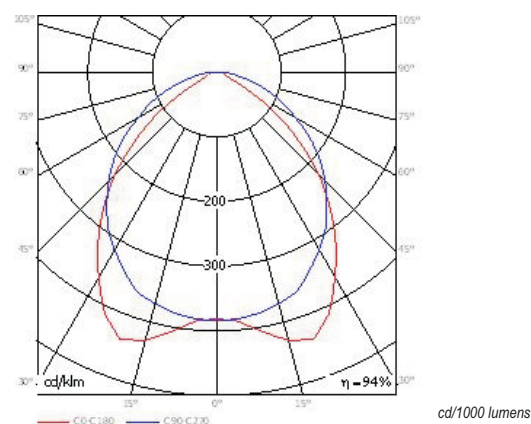
NÚMERO DE LÂMPADAS: 1x16W FO16

EFICIÊNCIA: 93.6 %

POTÊNCIA DE ENTRADA: 16W

DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

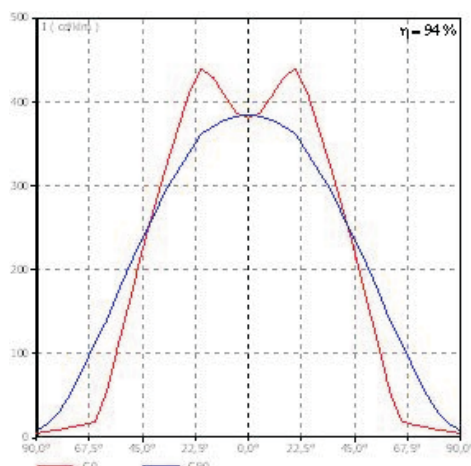
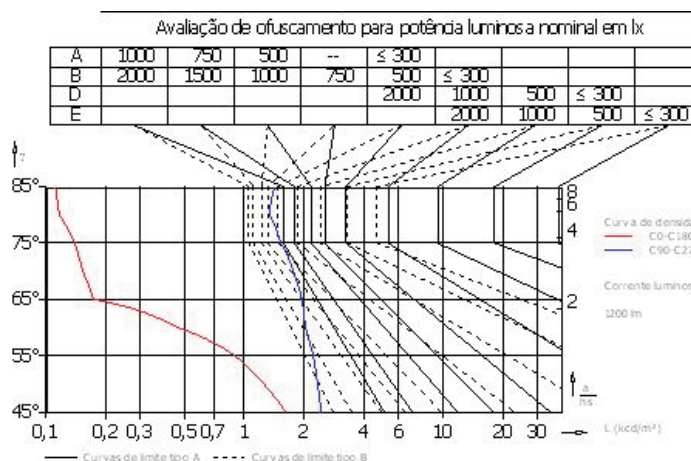
de	0-30	graus	32.2 %	386.1 lm
de	0-40	graus	51.3 %	616.0 lm
De	0-60	graus	81.7 %	980.5 lm
de	60-90	graus	11.9 %	143.2 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1123.6 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1123.6 lm

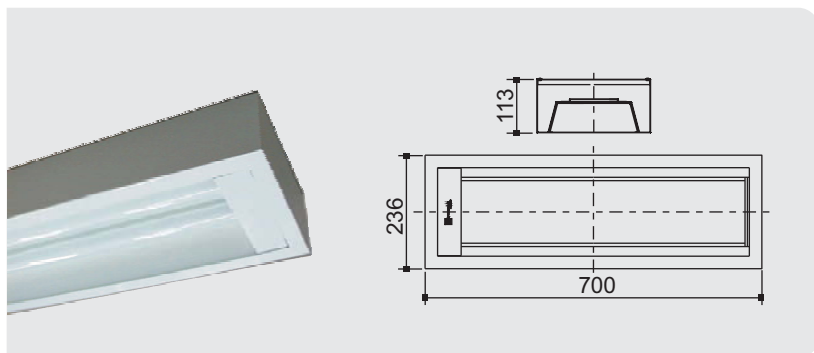
Curva de Distribuição Polar

cd/1000 lumens

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)																			
	80 %				70 %				50 %				30 %				10 %			
Refletância das Paredes	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %			
1	1,03	0,99	0,96	0,92	1,01	0,97	0,94	0,91	0,93	0,90	0,88	0,89	0,87	0,85	0,86	0,84	0,83			
2	0,95	0,88	0,82	0,77	0,92	0,86	0,81	0,77	0,83	0,79	0,75	0,80	0,76	0,73	0,77	0,74	0,72			
3	0,87	0,78	0,71	0,66	0,85	0,77	0,71	0,65	0,74	0,69	0,64	0,72	0,67	0,63	0,69	0,65	0,62			
4	0,81	0,70	0,63	0,57	0,79	0,69	0,62	0,57	0,67	0,61	0,56	0,65	0,59	0,55	0,63	0,58	0,54			
5	0,75	0,63	0,56	0,50	0,73	0,62	0,55	0,50	0,60	0,54	0,49	0,59	0,53	0,49	0,57	0,52	0,48			
6	0,69	0,58	0,50	0,44	0,67	0,57	0,49	0,44	0,55	0,48	0,44	0,53	0,48	0,43	0,52	0,47	0,43			
7	0,64	0,52	0,45	0,39	0,63	0,52	0,44	0,39	0,50	0,44	0,39	0,49	0,43	0,39	0,48	0,42	0,38			
8	0,60	0,48	0,41	0,35	0,59	0,47	0,40	0,35	0,46	0,40	0,35	0,45	0,39	0,35	0,44	0,39	0,35			
9	0,56	0,44	0,37	0,32	0,55	0,44	0,37	0,32	0,43	0,36	0,32	0,42	0,36	0,32	0,41	0,35	0,32			
10	0,53	0,41	0,34	0,29	0,52	0,41	0,34	0,29	0,40	0,33	0,29	0,39	0,33	0,29	0,38	0,33	0,29			

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölner**

**Descrição Geral:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

LUMINÁRIA: 01 2263/116 c/Refletor e Aletas

LÂMPADA: Lâmpada Fluorescente Tubular FO16

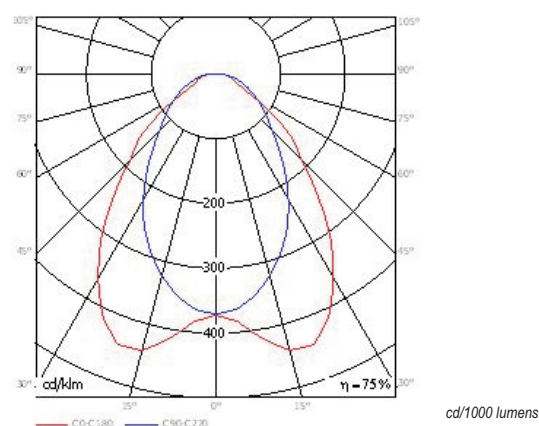
NÚMERO DE LÂMPADAS: 1x16W FO16

EFICIÊNCIA: 74.9 %

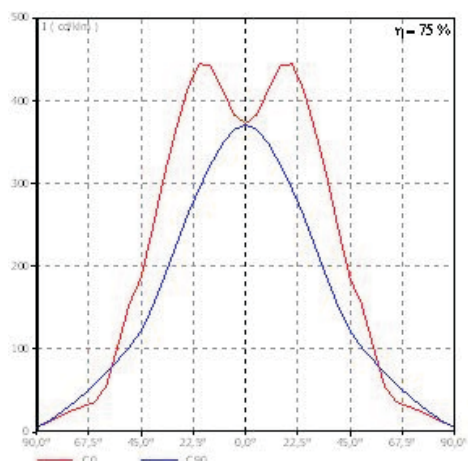
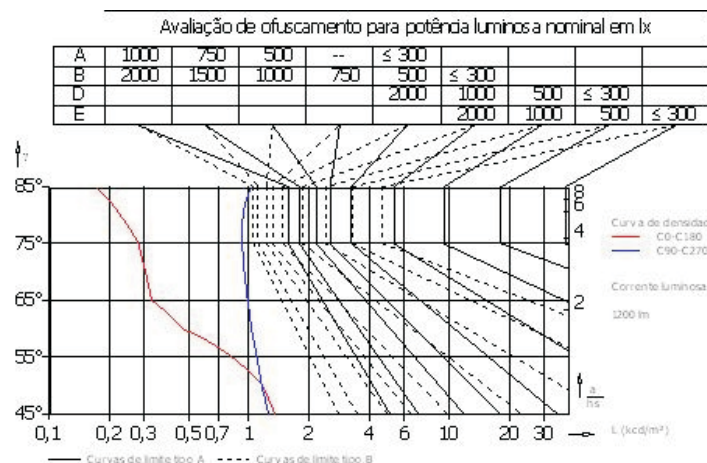
POTÊNCIA DE ENTRADA: 16W

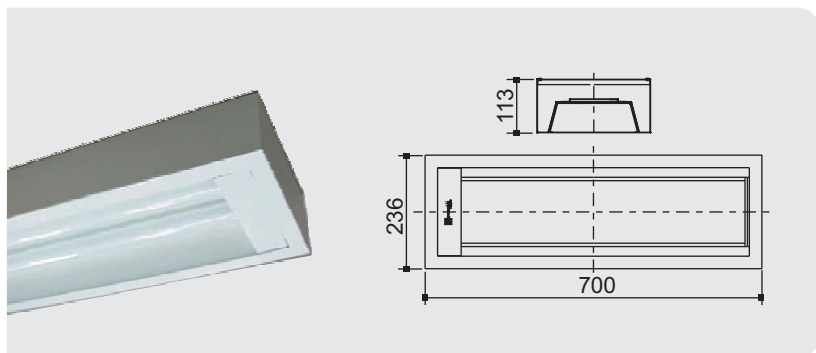
DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

de	0-30	graus	39.6 %	355.8 lm
de	0-40	graus	60.1 %	540.1 lm
de	0-60	graus	87.7 %	788.1 lm
de	60-90	graus	12.3 %	110.5 lm
de	0-90	graus	100.0 %	898.6 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	898.6 lm

Curva de Distribuição Polar**Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal**

	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)																
	80 %				70 %				50 %			30 %			10 %		
Refletância das Paredes	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %
1	0,83	0,79	0,77	0,74	0,81	0,78	0,75	0,73	0,75	0,73	0,71	0,72	0,70	0,69	0,69	0,68	0,67
2	0,76	0,71	0,66	0,63	0,74	0,70	0,65	0,62	0,67	0,64	0,61	0,65	0,62	0,59	0,62	0,60	0,58
3	0,71	0,64	0,58	0,54	0,69	0,62	0,58	0,54	0,60	0,56	0,53	0,58	0,55	0,52	0,57	0,53	0,51
4	0,65	0,57	0,52	0,47	0,64	0,56	0,51	0,47	0,55	0,50	0,46	0,53	0,49	0,46	0,51	0,48	0,45
5	0,61	0,52	0,46	0,42	0,59	0,51	0,46	0,42	0,50	0,45	0,41	0,48	0,44	0,41	0,47	0,43	0,40
6	0,57	0,48	0,42	0,37	0,55	0,47	0,41	0,37	0,46	0,41	0,37	0,44	0,40	0,37	0,43	0,39	0,36
7	0,53	0,44	0,38	0,34	0,52	0,43	0,37	0,33	0,42	0,37	0,33	0,41	0,36	0,33	0,40	0,36	0,33
8	0,50	0,40	0,34	0,30	0,48	0,40	0,34	0,30	0,39	0,34	0,30	0,38	0,33	0,30	0,37	0,33	0,30
9	0,46	0,37	0,32	0,28	0,45	0,37	0,31	0,28	0,36	0,31	0,28	0,35	0,31	0,27	0,35	0,30	0,27
10	0,44	0,35	0,29	0,26	0,43	0,34	0,29	0,25	0,34	0,29	0,25	0,33	0,28	0,25	0,32	0,28	0,25

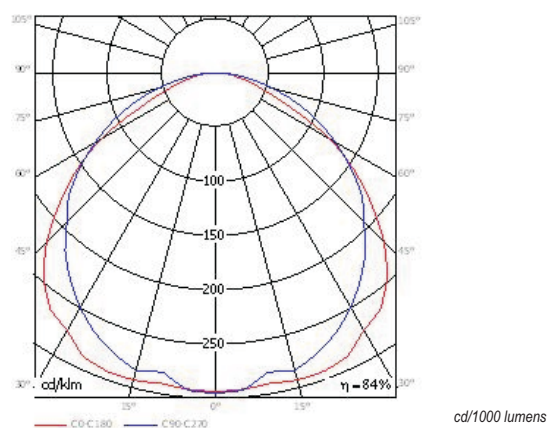
Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölnner**

**Descrição Geral:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas.

LUMINÁRIA: 01 2263/216**LÂMPADA:** Lâmpada Fluorescente Tubular FO16**NÚMERO DE LÂMPADAS:** 2x16W FO16**EFICIÊNCIA:** 84.2 %**POTÊNCIA DE ENTRADA:** 32W**DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:**

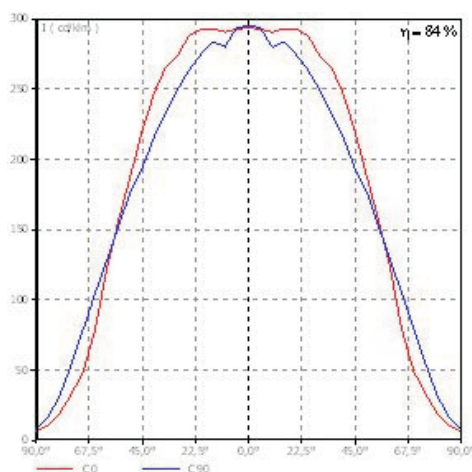
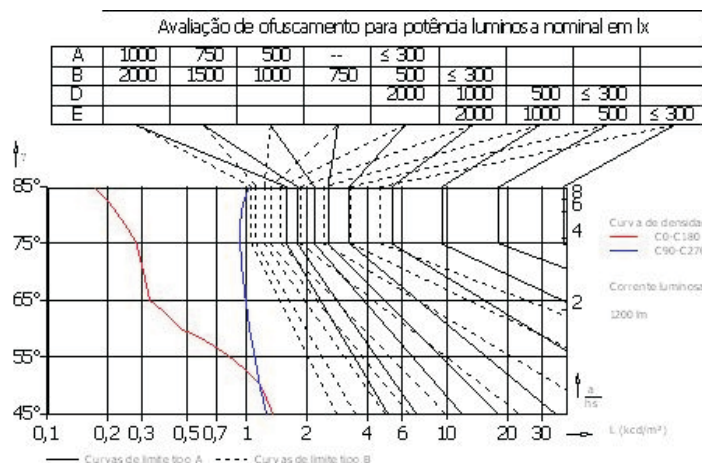
de	0-30	graus	28.0 %	565.2	lm
de	0-40	graus	46.4 %	938.1	lm
de	0-60	graus	81.7 %	1652.1	lm
de	60-90	graus	18.3 %	369.7	lm
de	0-90	graus	100.0 %	2021.8	lm
de	90-180	graus	0.0 %	0	lm
de	0-180	graus	100.0 %	2021.8	lm

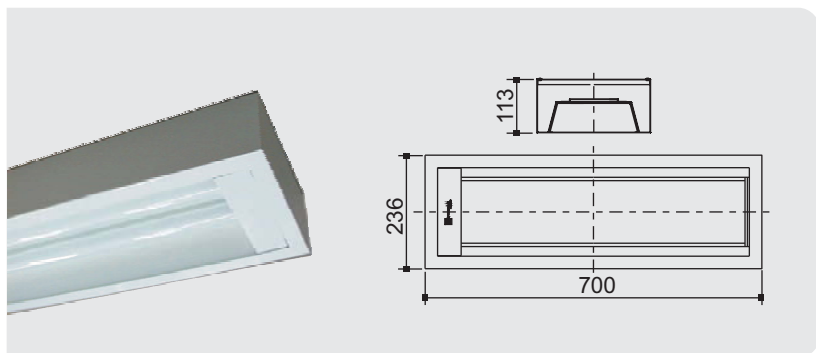
Curva de Distribuição Polar

cd/1000 lumens

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

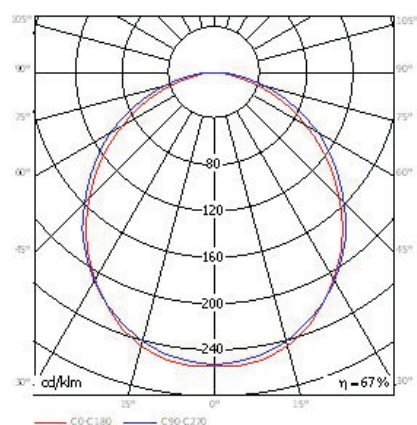
	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)																	
	80 %				70 %				50 %				30 %			10 %		
Refletância das Paredes	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	
1	0,92	0,88	0,84	0,81	0,90	0,86	0,83	0,80	0,82	0,80	0,77	0,79	0,77	0,75	0,76	0,74	0,73	
2	0,84	0,77	0,71	0,67	0,82	0,75	0,70	0,66	0,72	0,68	0,64	0,70	0,66	0,63	0,67	0,64	0,61	
3	0,76	0,68	0,61	0,56	0,74	0,66	0,60	0,55	0,64	0,59	0,54	0,62	0,57	0,53	0,59	0,56	0,52	
4	0,70	0,60	0,53	0,47	0,68	0,59	0,52	0,47	0,57	0,51	0,46	0,55	0,50	0,46	0,53	0,49	0,45	
5	0,64	0,54	0,46	0,41	0,63	0,53	0,46	0,41	0,51	0,45	0,40	0,49	0,44	0,40	0,48	0,43	0,39	
6	0,60	0,48	0,41	0,36	0,58	0,48	0,41	0,35	0,46	0,40	0,35	0,45	0,39	0,35	0,43	0,38	0,34	
7	0,55	0,44	0,37	0,31	0,54	0,43	0,36	0,31	0,42	0,36	0,31	0,41	0,35	0,31	0,40	0,34	0,31	
8	0,51	0,40	0,33	0,28	0,50	0,39	0,33	0,28	0,38	0,32	0,28	0,37	0,32	0,28	0,36	0,31	0,27	
9	0,48	0,37	0,30	0,25	0,47	0,36	0,30	0,25	0,35	0,29	0,25	0,34	0,29	0,25	0,33	0,28	0,25	
10	0,45	0,34	0,27	0,23	0,44	0,33	0,27	0,23	0,33	0,27	0,23	0,32	0,26	0,22	0,31	0,26	0,22	

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölnner**

**Descrição Geral:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas. Difusor em acrílico translúcido

LUMINÁRIA: 01 2263/216 c/ Difusor
LÂMPADA: Lâmpada Fluorescente Tubular FO16
NÚMERO DE LÂMPADAS: 2x16W FO16
EFICIÊNCIA: 67.1 %
POTÊNCIA DE ENTRADA: 32W

Curva de Distribuição Polar

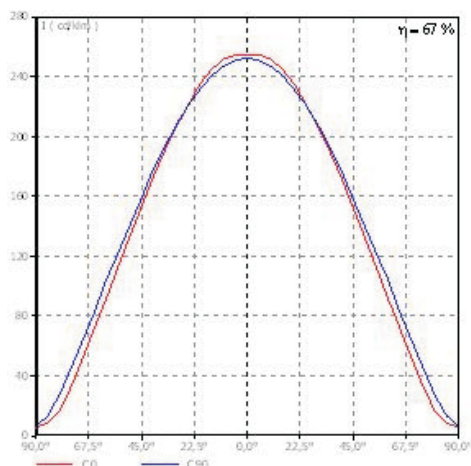
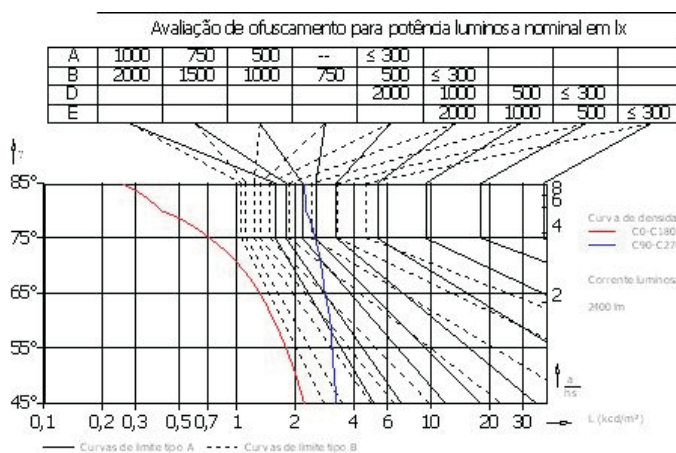
cd/1000 lumens

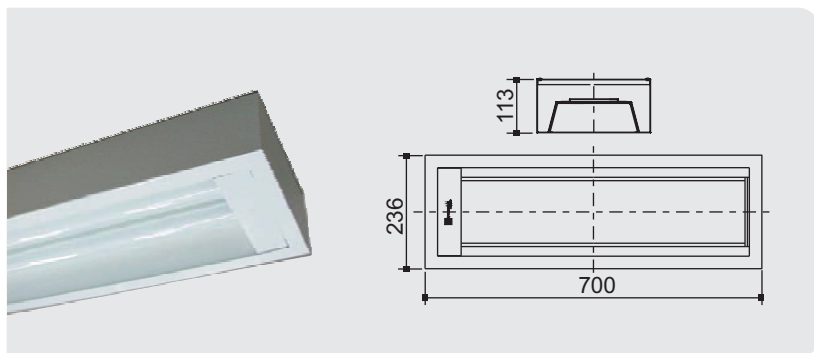
DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

de	0-30	graus	28.9 %	465.8 lm
de	0-40	graus	46.8 %	753.8 lm
de	0-60	graus	80.4 %	1293.8 lm
de	60-90	graus	19.6 %	315.6 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1609.4 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1609.4 lm

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

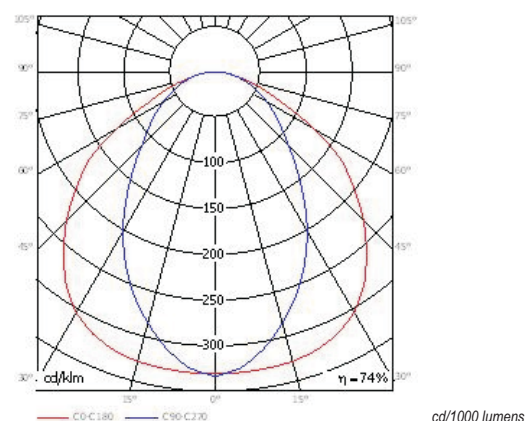
Refletância das Paredes	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)											
	80 %				70 %				50 %			
	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %
1	0,73	0,70	0,67	0,65	0,71	0,68	0,66	0,63	0,66	0,63	0,61	0,63
2	0,67	0,61	0,57	0,53	0,65	0,60	0,56	0,52	0,57	0,54	0,51	0,55
3	0,61	0,54	0,48	0,44	0,59	0,53	0,48	0,44	0,51	0,46	0,43	0,49
4	0,56	0,48	0,42	0,38	0,54	0,47	0,41	0,37	0,45	0,41	0,37	0,44
5	0,51	0,43	0,37	0,32	0,50	0,42	0,36	0,32	0,41	0,36	0,32	0,39
6	0,47	0,39	0,33	0,28	0,46	0,38	0,32	0,28	0,37	0,32	0,28	0,36
7	0,44	0,35	0,29	0,25	0,43	0,34	0,29	0,25	0,33	0,28	0,25	0,32
8	0,41	0,32	0,26	0,22	0,40	0,32	0,26	0,22	0,31	0,26	0,22	0,30
9	0,38	0,29	0,24	0,20	0,37	0,29	0,24	0,20	0,28	0,23	0,20	0,28
10	0,36	0,27	0,22	0,18	0,35	0,27	0,22	0,18	0,26	0,21	0,18	0,26

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölner**

**Descrição Geral:**

Luminária de sobrepor em aço tratado e pintado por processo eletrostático. Refletor interno em chapa pintada. Fixação através de parafusos e buchas. Aletas planas antiofuscamento.

LUMINÁRIA: 01 2263/216 c/ Aletas
LÂMPADA: Lâmpada Fluorescente Tubular FO16
NÚMERO DE LÂMPADAS: 2x16W FO16
EFICIÊNCIA: 74.2 %
POTÊNCIA DE ENTRADA: 32W

Curva de Distribuição Polar

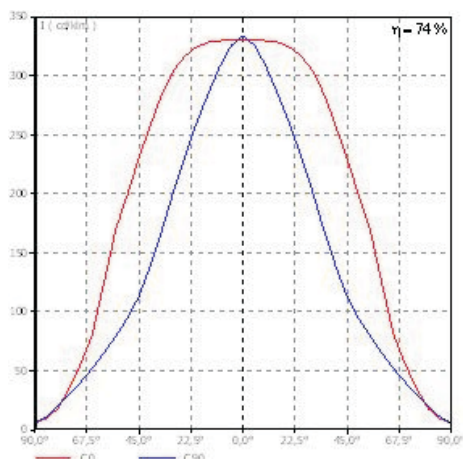
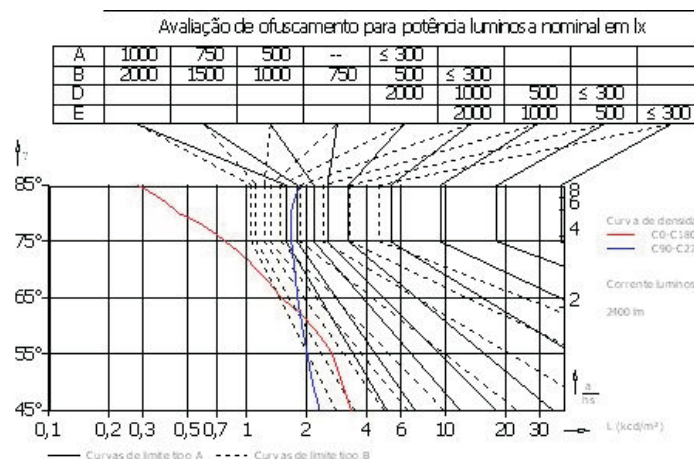
cd/1000 lumens

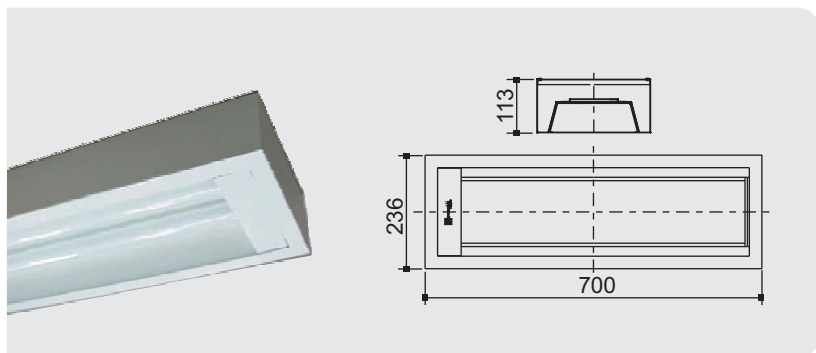
DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

de	0-30	graus	32.8 %	583.8 lm
de	0-40	graus	51.8 %	923.2 lm
de	0-60	graus	84.4 %	1504.1 lm
de	60-90	graus	15.6 %	277.8 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1781.9 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1781.9 lm

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

Refletância das Paredes	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)											
	80 %				70 %				50 %			
	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %
1	0,81	0,78	0,75	0,73	0,79	0,76	0,74	0,71	0,73	0,71	0,69	0,70
2	0,75	0,69	0,64	0,60	0,73	0,68	0,63	0,60	0,65	0,61	0,58	0,63
3	0,69	0,61	0,56	0,51	0,67	0,60	0,55	0,51	0,58	0,53	0,50	0,56
4	0,63	0,55	0,49	0,44	0,61	0,54	0,48	0,44	0,52	0,47	0,43	0,50
5	0,58	0,49	0,43	0,38	0,57	0,48	0,42	0,38	0,47	0,42	0,38	0,45
6	0,54	0,45	0,38	0,34	0,53	0,44	0,38	0,34	0,43	0,37	0,33	0,41
7	0,50	0,41	0,34	0,30	0,49	0,40	0,34	0,30	0,39	0,34	0,30	0,38
8	0,47	0,37	0,31	0,27	0,46	0,37	0,31	0,27	0,36	0,31	0,27	0,35
9	0,44	0,34	0,28	0,24	0,43	0,34	0,28	0,24	0,33	0,28	0,24	0,32
10	0,41	0,32	0,26	0,22	0,40	0,31	0,26	0,22	0,31	0,26	0,22	0,30

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölner**

**Descrição Geral:**

Luminária de embutir em aço tratado e pintado por processo eletrostático.

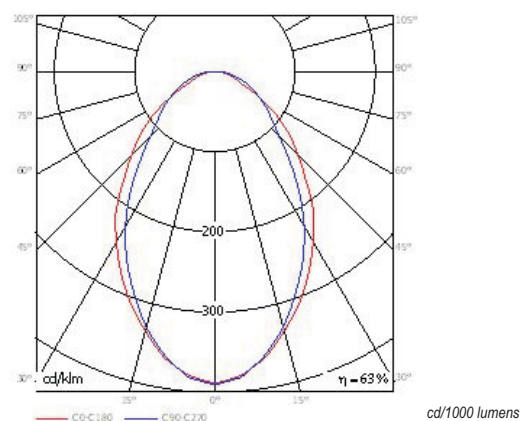
Refletor interno em chapa pintada.

Fixação através de parafusos e buchas.

Refletor em Alumínio Brilhante.

Aletas Planas Antiofuscamento.

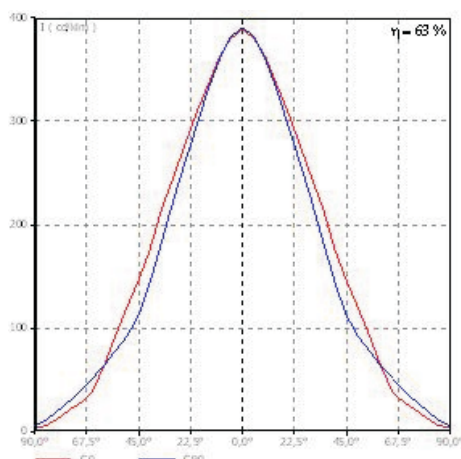
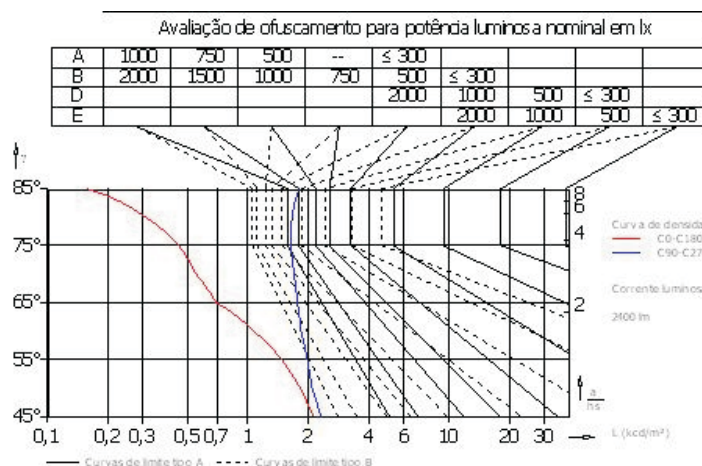
LUMINÁRIA: 01 2263/216 c/Refletor e Aletas
LÂMPADA: Lâmpada FluorescenteTubular FO16
NÚMERO DE LÂMPADAS: 2x16W FO16
EFICIÊNCIA: 63.4 %
POTÊNCIA DE ENTRADA: 32W

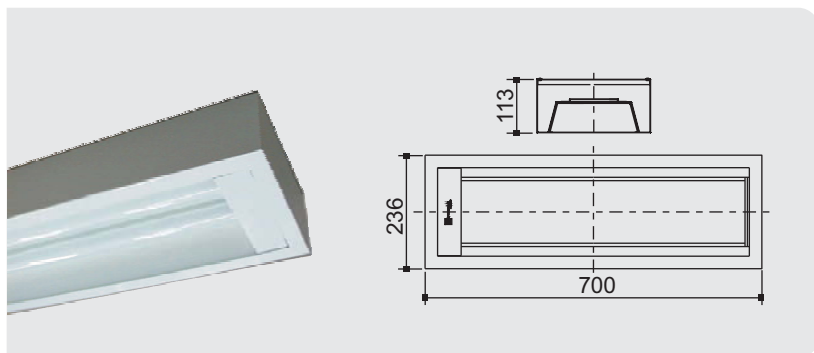
Curva de Distribuição Polar**DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:**

de	0-30	graus	39.7 %	603.5 lm
de	0-40	graus	59.1 %	899.8 lm
de	0-60	graus	87.0 %	1324.1 lm
de	60-90	graus	13.0 %	197.5 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1521.6 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1521.6 lm

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

Refletância das Paredes	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)											
	80 %				70 %				50 %			
	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %
1	0,70	0,67	0,65	0,63	0,68	0,66	0,64	0,62	0,63	0,61	0,60	0,61
2	0,65	0,60	0,56	0,53	0,63	0,59	0,55	0,52	0,57	0,54	0,51	0,55
3	0,60	0,54	0,49	0,46	0,58	0,53	0,49	0,45	0,51	0,47	0,44	0,49
4	0,55	0,49	0,44	0,40	0,54	0,48	0,43	0,40	0,46	0,42	0,39	0,45
5	0,51	0,44	0,39	0,35	0,50	0,43	0,39	0,35	0,42	0,38	0,35	0,41
6	0,48	0,40	0,35	0,32	0,47	0,40	0,35	0,31	0,39	0,34	0,31	0,38
7	0,45	0,37	0,32	0,28	0,44	0,36	0,32	0,28	0,36	0,31	0,28	0,35
8	0,42	0,34	0,29	0,26	0,41	0,34	0,29	0,26	0,33	0,29	0,26	0,32
9	0,39	0,32	0,27	0,24	0,39	0,31	0,27	0,24	0,31	0,26	0,23	0,30
10	0,37	0,29	0,25	0,22	0,36	0,29	0,25	0,22	0,29	0,24	0,22	0,28

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölner**

**Descrição Geral:**

Luminária de embutir em aço tratado e pintado por processo eletrostático.

Refletor interno em chapa pintada.

Fixação através de parafusos e buchas.

Refletor em Alumínio Brilhante.

Aletas Planas Antiofuscoamento.

LUMINÁRIA: 01 2263/216 c/Refletor

LÂMPADA: Lâmpada Fluorescente Tubular FO16

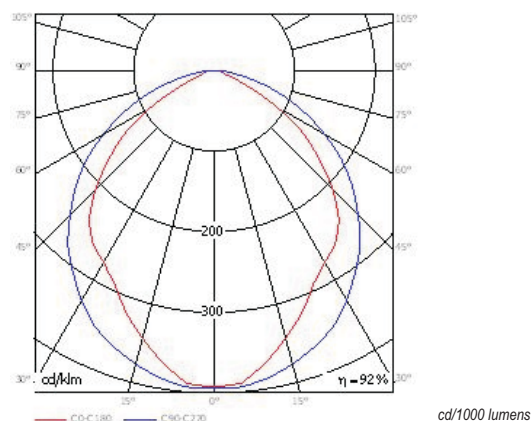
NÚMERO DE LÂMPADAS: 2x16W Fo16

EFICIÊNCIA: 92.0 %

POTÊNCIA DE ENTRADA: 32W

DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

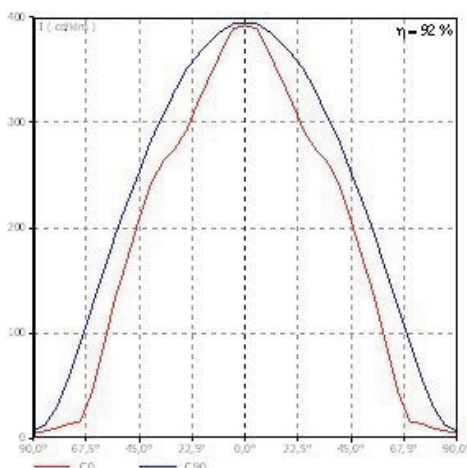
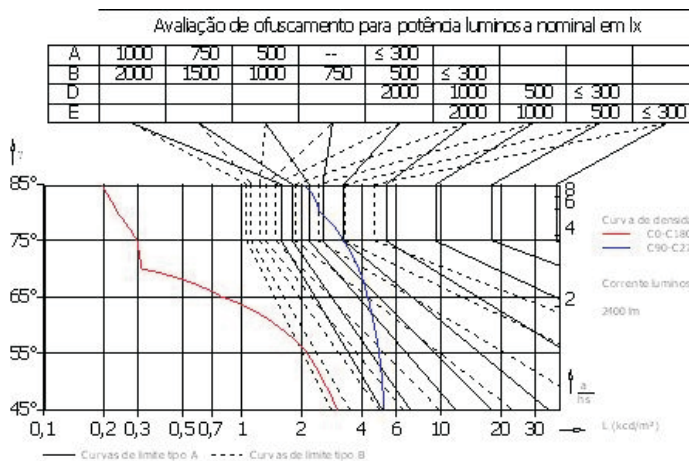
de	0-30	graus	31.1 %	687.3 lm
de	0-40	graus	50.4 %	1112.6 lm
de	0-60	graus	85.3 %	1885.4 lm
de	60-90	graus	14.7 %	323.7 lm
de	0-90	graus	100.0 %	2209.1 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	2209.1 lm

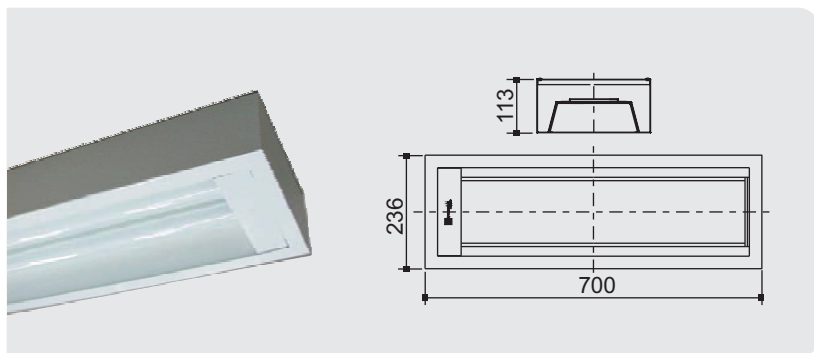
Curva de Distribuição Polar

cd/1000 lumens

Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal

Refletância das Paredes	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)											
	80 %				70 %				50 %			
	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %
1	1,01	0,97	0,93	0,90	0,99	0,95	0,92	0,89	0,91	0,88	0,86	0,88
2	0,93	0,86	0,80	0,75	0,90	0,84	0,79	0,74	0,81	0,76	0,72	0,78
3	0,85	0,76	0,69	0,63	0,83	0,74	0,68	0,63	0,72	0,66	0,62	0,69
4	0,78	0,68	0,60	0,54	0,76	0,66	0,59	0,54	0,64	0,58	0,53	0,62
5	0,72	0,61	0,53	0,47	0,70	0,60	0,52	0,47	0,58	0,51	0,46	0,56
6	0,67	0,55	0,47	0,41	0,65	0,54	0,47	0,41	0,52	0,46	0,41	0,51
7	0,62	0,50	0,42	0,37	0,60	0,49	0,42	0,37	0,48	0,41	0,36	0,47
8	0,58	0,46	0,38	0,33	0,56	0,45	0,38	0,33	0,44	0,37	0,33	0,43
9	0,54	0,42	0,35	0,30	0,53	0,41	0,34	0,30	0,40	0,34	0,29	0,39
10	0,51	0,39	0,32	0,27	0,49	0,38	0,32	0,27	0,37	0,31	0,27	0,37

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölnner**

**Descrição Geral:**

Luminária de embutir em aço tratado e pintado por processo eletrostático.

Refletor interno em chapa pintada.

Fixação através de parafusos e buchas.

Refletor em Alumínio Brilhante.

Difusor em Acrílico Translúcido.

LUMINÁRIA: 01 2263/216 c/Refletor e Difusor

LÂMPADA: Lâmpada FluorescenteTubular FO16

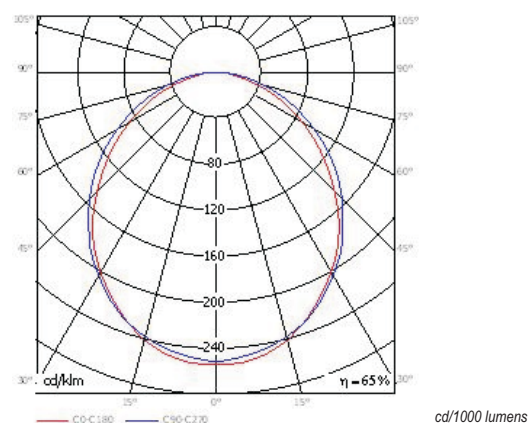
NÚMERO DE LÂMPADAS: 2x16W FO16

EFICIÊNCIA: 65.0 %

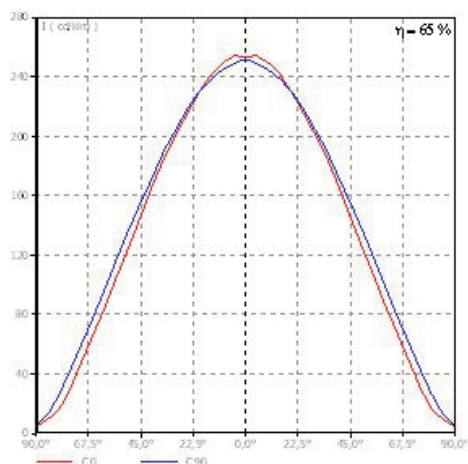
POTÊNCIA DE ENTRADA: 32W

DISTRIBUIÇÃO DE FLUXOS:

de	0-30	graus	29.4 %	458.2 lm
de	0-40	graus	47.3 %	738.5 lm
de	0-60	graus	80.6 %	1258.1 lm
de	60-90	graus	19.4 %	302.1 lm
de	0-90	graus	100.0 %	1560.2 lm
de	90-180	graus	0.0 %	0 lm
de	0-180	graus	100.0 %	1560.2 lm

Curva de Distribuição Polar**Coefficientes de Utilização - Método da Cavidade Zonal**

	Refletância Efetiva do Teto - Percentual (%)																
	80 %				70 %				50 %			30 %			10 %		
Refletância das Paredes	70 %	50 %	30 %	10 %	70 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %	50 %	30 %	10 %
1	0,71	0,68	0,65	0,63	0,69	0,66	0,64	0,62	0,64	0,62	0,60	0,61	0,59	0,58	0,59	0,57	0,56
2	0,65	0,59	0,55	0,51	0,63	0,58	0,56	0,51	0,56	0,52	0,50	0,54	0,51	0,48	0,52	0,49	0,47
3	0,59	0,52	0,47	0,43	0,57	0,51	0,46	0,43	0,49	0,45	0,42	0,48	0,44	0,41	0,46	0,43	0,40
4	0,54	0,46	0,41	0,37	0,53	0,46	0,40	0,36	0,44	0,39	0,36	0,42	0,39	0,35	0,41	0,38	0,35
5	0,50	0,42	0,36	0,32	0,49	0,41	0,35	0,31	0,40	0,35	0,31	0,38	0,34	0,31	0,37	0,33	0,30
6	0,46	0,38	0,32	0,28	0,45	0,37	0,32	0,28	0,36	0,31	0,27	0,35	0,30	0,27	0,34	0,30	0,27
7	0,43	0,34	0,29	0,25	0,42	0,34	0,28	0,24	0,33	0,28	0,24	0,32	0,27	0,24	0,31	0,27	0,24
8	0,40	0,31	0,26	0,22	0,39	0,31	0,26	0,22	0,30	0,25	0,22	0,29	0,25	0,22	0,28	0,24	0,21
9	0,37	0,29	0,23	0,20	0,36	0,28	0,23	0,20	0,28	0,23	0,20	0,27	0,23	0,20	0,26	0,22	0,19
10	0,35	0,26	0,21	0,18	0,34	0,26	0,21	0,18	0,26	0,21	0,18	0,25	0,21	0,18	0,24	0,20	0,18

Curva de Distribuição Linear**Diagrama de Sölnner**