

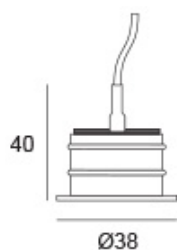
<http://lightdesign.com.br/produto/ledex>

Embutido com tecnologia LED integrada para piso, teto ou parede. Corpo em aço inox AISI 316 ou alumínio com acabamento em pintura pó epóxi por processo eletroestático. Lente de alto rendimento com várias opções de angulação. Requer driver e caixa de chumbar, que são vendidos separadamente. Índice de proteção IP 67. Uso externo ou interno.

Para piso e parede. Fixação com caixa de chumbar em alvenaria, concreto, terra etc.



fig. 1



cor 1



cor 2



fonte	material	temp.	potência	ângulo	fluxo	ik	código		
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	1W	11°	116lm	06	00 0 5 05 L	curva 1	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	1W	28°	116lm	06	00 0 5 06 L	curva 2	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	1W	45°	116lm	06	00 0 5 07 L	curva 3	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	1W	11°	126lm	06	00 0 5 08 L	curva 1	cor 1

<http://lightdesign.com.br/produto/ledex>

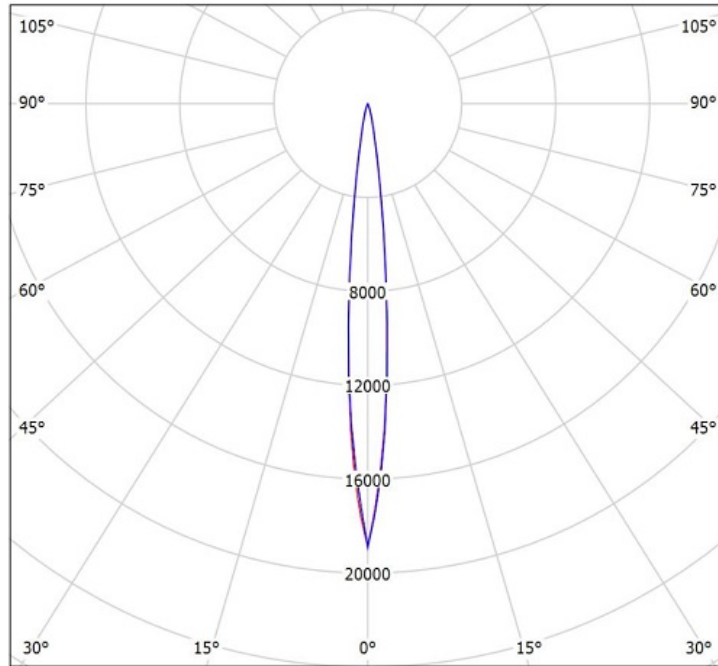
fonte	material	temp.	potência	ângulo	fluxo	ik	código		
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	1W	28°	126lm	06	00 0 5 09 L	curva 2	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	1W	45°	126lm	06	00 0 5 10 L	curva 3	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	2W	11°	194lm	06	00 0 5 17 L	curva 1	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	2W	28°	194lm	06	00 0 5 18 L	curva 2	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	2700K	2W	45°	194lm	06	00 0 5 19 L	curva 3	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	2W	11°	210lm	06	00 0 5 20 L	curva 1	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	2W	28°	210lm	06	00 0 5 21 L	curva 2	cor 1
LED Osram Oslon Square	inox	4000K	2W	45°	210lm	06	00 0 5 22 L	curva 3	cor 1
LED Cree Clamp XP-E	inox	azul	1W	11°	31lm	06	00 0 5 11 L	curva 1	cor 1
LED Cree Clamp XP-E	inox	azul	1W	28°	31lm	06	00 0 5 12 L	curva 2	cor 1
LED Cree Clamp XP-E	inox	azul	1W	45°	31lm	06	00 0 5 13 L	curva 3	cor 1
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	1W	11°	116lm	06	00 0 5 05	curva 1	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	1W	28°	116lm	06	00 0 5 06	curva 2	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	1W	45°	116lm	06	00 0 5 07	curva 3	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	1W	11°	126lm	06	00 0 5 08	curva 1	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	1W	28°	126lm	06	00 0 5 09	curva 2	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	1W	45°	126lm	06	00 0 5 10	curva 3	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	2W	11°	194lm	06	00 0 5 17	curva 1	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	2W	28°	194lm	06	00 0 5 18	curva 2	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	2700K	2W	45°	194lm	06	00 0 5 19	curva 3	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	2W	11°	210lm	06	00 0 5 20	curva 1	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	2W	28°	210lm	06	00 0 5 21	curva 2	cor 2
LED Osram Oslon Square	alumínio	4000K	2W	45°	210lm	06	00 0 5 22	curva 3	cor 2
LED Cree Clamp XP-E	alumínio	azul	1W	11°	31lm	06	00 0 5 11	curva 1	cor 2
LED Cree Clamp XP-E	alumínio	azul	1W	28°	31lm	06	00 0 5 12	curva 2	cor 2
LED Cree Clamp XP-E	alumínio	azul	1W	45°	31lm	06	00 0 5 13	curva 3	cor 2

#### ACESSÓRIO

Driver OT 20w de 1 a 25 LEDEX Balizador 0,4W/0,5W 24v	700 0116
Driver DC 3w de 1 a 3 LEDEX 1W 350mA	90 1 0 05
Driver DC 12w de 4 a 7 LEDEX 1W 350mA	90 1 0 06
Driver DC 21w de 15 a 19 LEDEX 1W 350mA	90 1 0 07
Driver DC 9w de 1 a 3 LEDEX 2W 700mA	90 1 0 08
Driver DC 18w de 4 a 8 LEDEX 2W 700mA	90 1 0 09
Caixa de chumbar retangular	00 0 5 65
Caixa de chumbar tubular	00 0 5 66
Driver DC 27W de 7 a 11 LEDEX 2W 700mA	90 1 0 10

<http://lightdesign.com.br/produto/ledex>

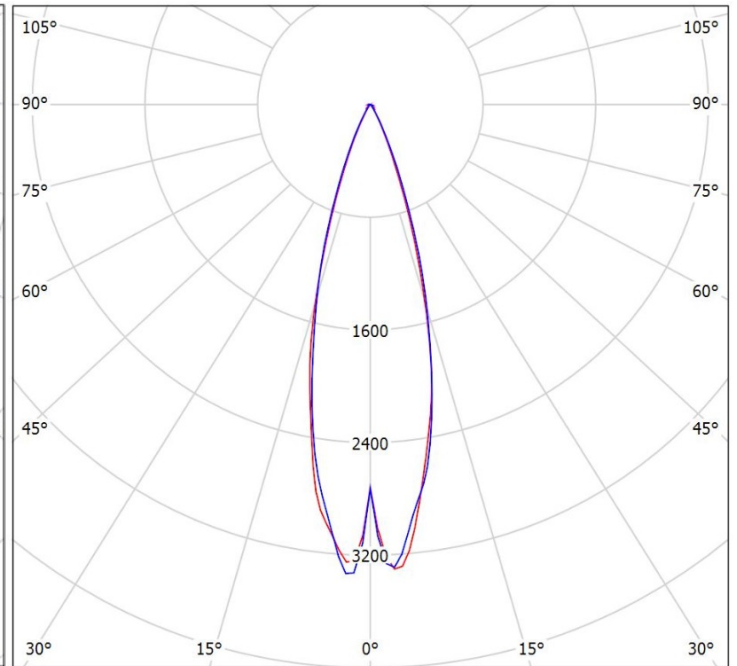
curva 1



cd/klm  
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 91\%$

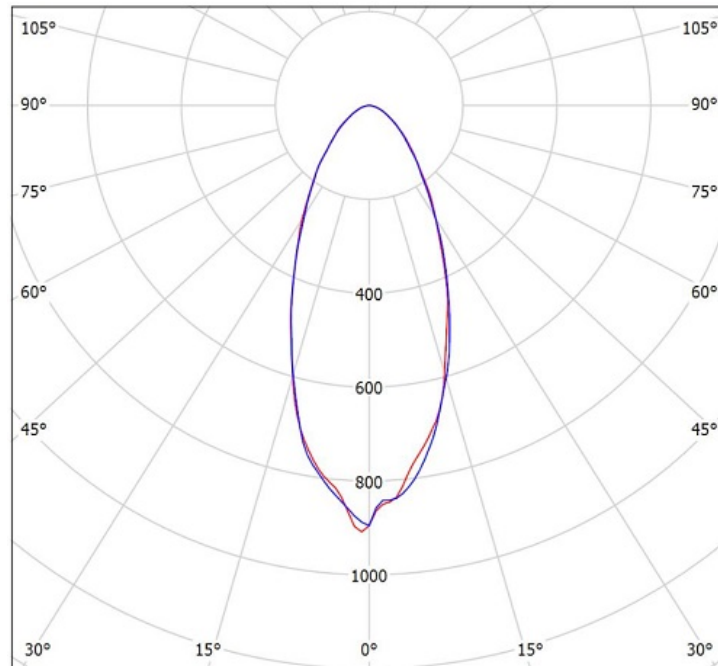
curva 2



cd/klm  
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 88\%$

curva 3



cd/klm  
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 77\%$