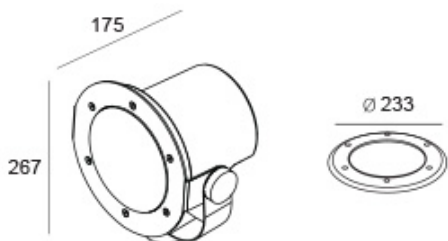


<http://lightdesign.com.br/produto/piso-baseespeto>

Projektor orientável com tecnologia LED integrada ou lâmpadas convencionais. Uso externo. Corpo em alumínio injetado, aro em aço inox AISI 316 e vidro temperado de 10mm. Índice de proteção IP67. Índice de resistência mecânica IK09. Os modelos LED incluem driver alojado no corpo da luminária.



fig. 1



cor 1

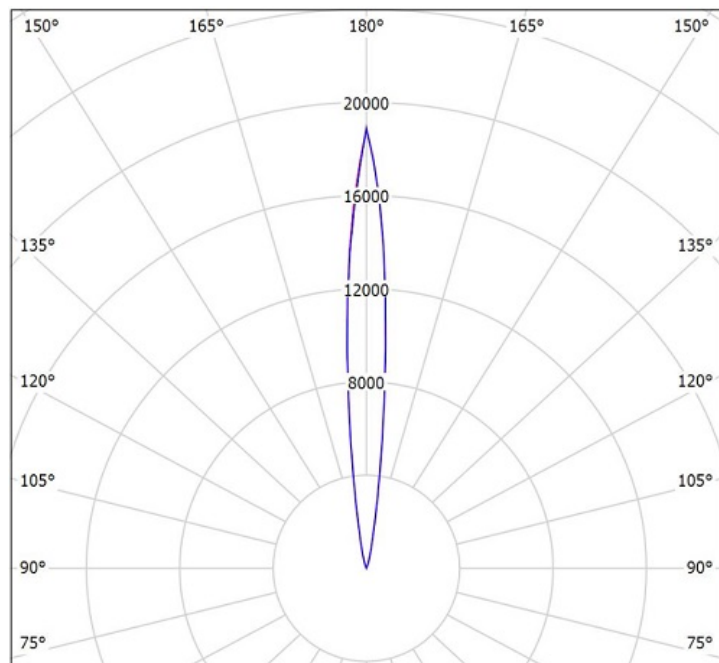


fonte	temp.	potência	ângulo	fluxo	ik	tensão	código	
LED Osram Oslon Square	2700K	15W	11°	1555lm	09	110-240V	00 2 2 85	curva 1
LED Osram Oslon Square	2700K	15W	28°	1555lm	09	110-240V	00 2 2 86	curva 2
LED Osram Oslon Square	2700K	15W	45°	1555lm	09	110-240V	00 2 2 87	curva 3
LED Osram Oslon Square	4000K	15W	11°	1730lm	09	110-240V	00 2 2 88	curva 1
LED Osram Oslon Square	4000K	15W	28°	1730lm	09	110-240V	00 2 2 89	curva 2
LED Osram Oslon Square	4000K	15W	45°	1730lm	09	110-240V	00 2 2 90	curva 3
LED Osram Oslon Square	2700K	22W	11°	2175lm	09	110-240V	722 1174	curva 1
LED Osram Oslon Square	2700K	22W	28°	2175lm	09	110-240V	722 1175	curva 2
LED Osram Oslon Square	2700K	22W	45°	2175lm	09	110-240V	722 1176	curva 3
LED Osram Oslon Square	4000K	22W	11°	2420lm	09	110-240V	722 1177	curva 1
LED Osram Oslon Square	4000K	22W	28°	2420lm	09	110-240V	722 1178	curva 2

<http://lightdesign.com.br/produto/piso-baseespeto>

fonte	temp.	potência	ângulo	fluxo	ik	tensão	código	
LED Osram Oslon Square	4000K	22W	45°	2420lm	09	110-240V	722 1179	curva 3
multivapor met. HCI T 35W base G12	-	-	-	-	09	220-240V	00 2 3 10	
multivapor met. HCI T 70W base G12	-	-	-	-	09	220-240V	00 2 2 84	

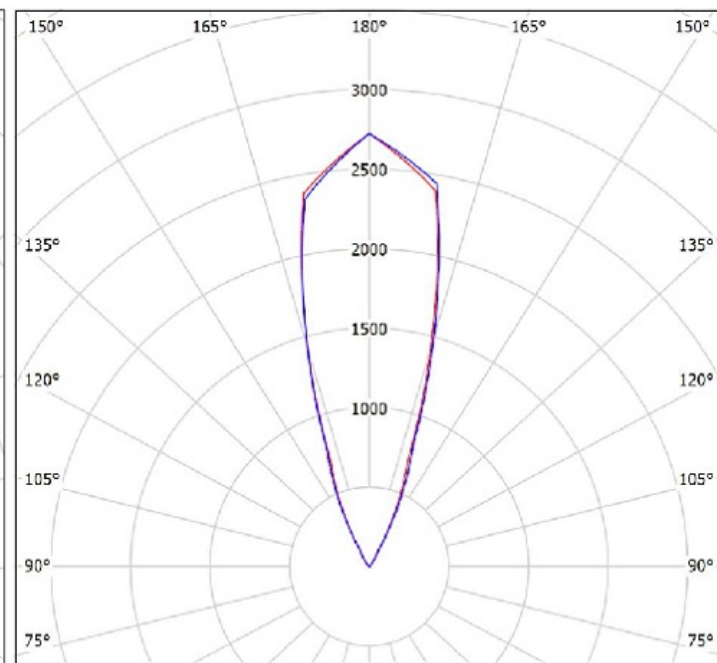
curva 1



cd/klm
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 91\%$

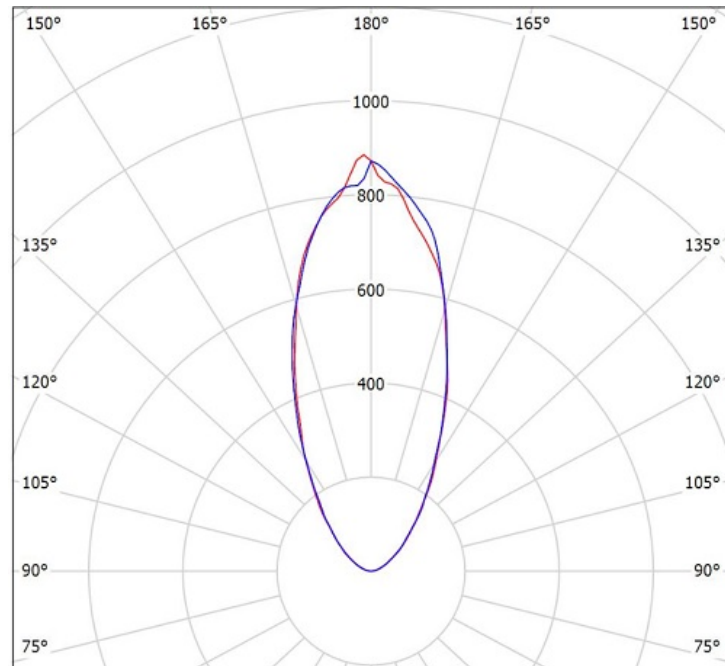
curva 2



cd/klm
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 89\%$

curva 3



cd/klm
 C0 - C180 C90 - C270

$\eta = 75\%$