



PROJETOR ORIENTÁVEL COM TECNOLOGIA LED INTEGRADA. 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. INCLUI DRIVER ALOJADO NO CORPO DA LUMINÁRIA E ANEL ANTIOFUSCANTE.

**APLICAÇÕES**

FACHADAS;  
JARDINS;  
PRAÇAS E PARQUES;  
MONUMENTOS;  
COPAS DAS ÁRVORES;  
PONTES E VIADUTOS.

**VANTAGENS**

SOLUÇÃO ESTANQUE IP67;  
DESIGN MECÂNICO ROBUSTO: ALUMÍNIO, AÇO INOX E VIDRO TEMPERADO DE 10MM;  
VARIEDADE DE DISTRIBUIÇÕES FOTOMÉTRICAS;  
ANEL ANTIOFUSCANTE;  
ACABAMENTO DIFERENCIADO: ARO EM AÇO INOX ESCOVADO.

**OPÇÕES**

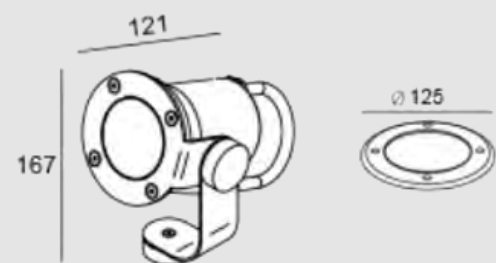
DIFUSOR ANTIOFUSCANTE;  
VARIEDADE DE TEMPERATURAS DE COR;  
ESPETO PARA APLICAÇÃO EM JARDIM.  
VERSÃO RGB.

**CARACTERÍSTICAS DA LUMINÁRIA**

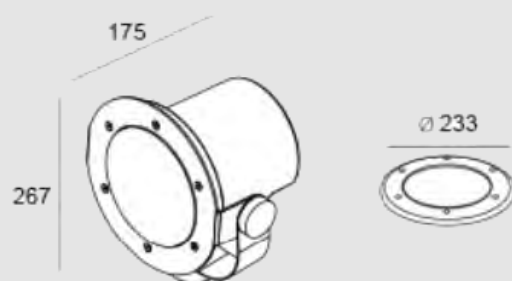
ESTANQUEIDADE	IP 67
RESISTÊNCIA AOS CHOQUES	IK 09
CLASSE DE ISOLAMENTO ELÉTRICO	I
TENSÃO DE ENTRADA	220 V
FREQUÊNCIA	50/60 HZ
CORPO	AÇO INOX   ALUMÍNIO

**DIMENSÕES**

ORYS I



ORYS II



**ESPECIFICAÇÕES FOTOMÉTRICAS**

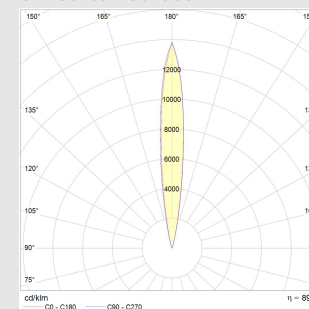
ORYS I	2700 K / 3000 K		4000 K / 5000 K	
	FLUXO LUMINOSO	465 LM	776 LM	504 LM
POTÊNCIA CONSUMIDA	4W	8,5W	4W	8,5W
ORYS II	2700 K / 3000 K		4000 K / 5000 K	
	FLUXO LUMINOSO	1555 LM	1730 LM	2175 LM
POTÊNCIA CONSUMIDA	15W	22W	15 W	22W
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR	>70			
TEMPO DE VIDA EXPETÁVEL	>60000H			
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (TA)	-30°C A 50°C			

O fluxo luminoso e a potência consumida das luminárias são valores indicativos válidos para uma temperatura ambiente de 25°C.

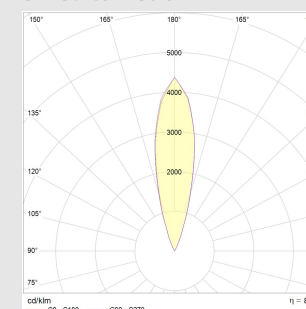
**DISTRIBUIÇÃO LUMINOSA**

**ORYS I**

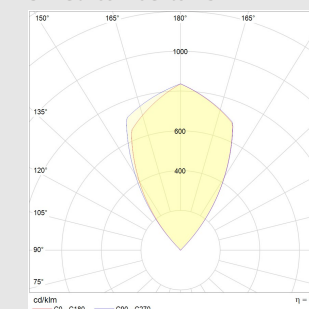
Simétrica Fechada 12°



Simétrica Média 22°

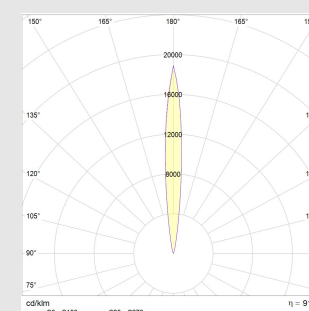


Simétrica Aberta 45°

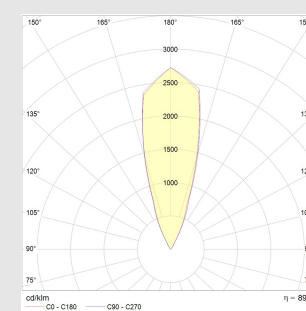


**ORYS II**

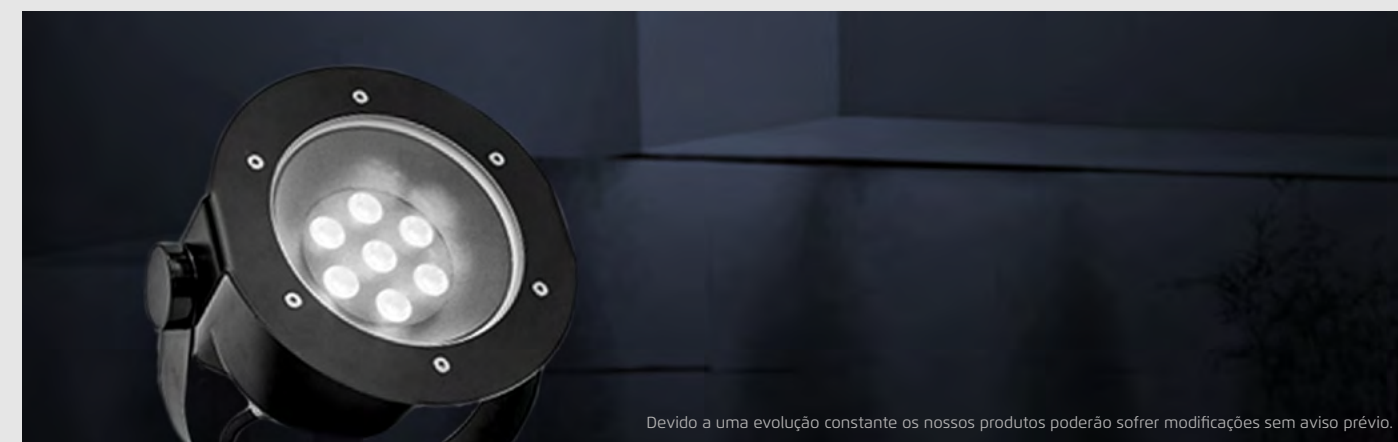
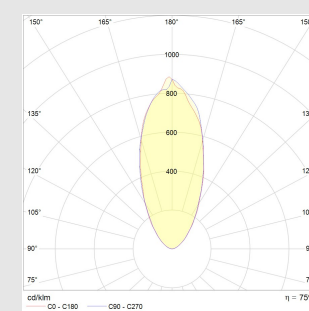
Simétrica Fechada 11°



Simétrica Média 28°



Simétrica Aberta 45°



Devido a uma evolução constante os nossos produtos poderão sofrer modificações sem aviso prévio.