



# Aqa

O AQA é o novo projetor cilíndrico, elegante, atrativo e robusto.

Conta com três óticas: intensivo (15°), médio (25°) e extensivo (45°).

O AQA apresenta acabamentos em branco, cinzento ou preto.

## ADAPTADOR PARA CALHA INTEGRADO NO EQUIPAMENTO

### Aqa

Instalação	Calha eletrificada
Difusor	○
Fonte de luz	LED
Segurança fotobiológica	1
UGR	19
CRI	>80
Elipses de Macadam	3
Gama ângulos de abertura	15-45
Gama potência (W)	11,8-25,1
Temperatura de cor (°K)	3000   4000
Gama de luz	1930-3780
Fator de potência	0,97
Rendimento (%)	81,8
Expectativa	60000 h L70B10
Opção DALI	✓
Funcionamento contínuo 24h	✓
IP	20
Classe	II

Sem difusor

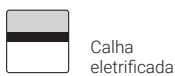


Outros valores CRI sob consulta

# Aqa



Novidade

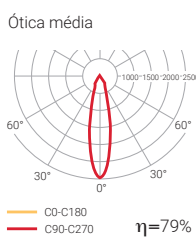
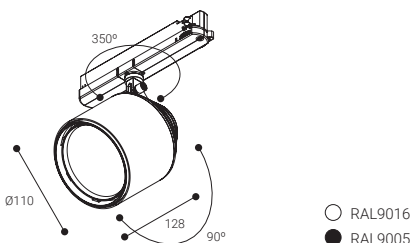
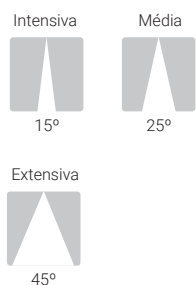


**IP 20**      **CRI >80**      **UGR 19**      **15-45°**  
 Expectativa **60000 h.**      Rendimento (%) **81,8**  
 L70B10

Segurança fotobiológica

RG0	Isento de risco
RG1*	<b>1</b> Risco reduzido
RG2	Risco moderado
RG3	Risco elevado

\*Tempo inferior a 3 h.



	W	K	LÚMEN	ÓPTICA	ÓTICA	COR	ÍCONE
PQ23SB	1x11,8W	3000	1930 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ23SN	1x11,8W	3000	1930 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ23MB	1x11,8W	3000	1930 lm	25°	Média	○	1,1
PQ23MN	1x11,8W	3000	1930 lm	25°	Média	●	1,1
PQ23FB	1x11,8W	3000	1930 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ23FN	1x11,8W	3000	1930 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ24SB	1x11,8W	4000	2050 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ24SN	1x11,8W	4000	2050 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ24MB	1x11,8W	4000	2050 lm	25°	Média	○	1,1
PQ24MN	1x11,8W	4000	2050 lm	25°	Média	●	1,1
PQ24FB	1x11,8W	4000	2050 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ24FN	1x11,8W	4000	2050 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ33SB	1x19,1W	3000	2650 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ33SN	1x19,1W	3000	2650 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ33MB	1x19,1W	3000	2650 lm	25°	Média	○	1,1
PQ33MN	1x19,1W	3000	2650 lm	25°	Média	●	1,1
PQ33FB	1x19,1W	3000	2650 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ33FN	1x19,1W	3000	2650 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ34SB	1x19,1W	4000	2850 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ34SN	1x19,1W	4000	2850 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ34MB	1x19,1W	4000	2850 lm	25°	Média	○	1,1
PQ34MN	1x19,1W	4000	2850 lm	25°	Média	●	1,1
PQ34FB	1x19,1W	4000	2850 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ34FN	1x19,1W	4000	2850 lm	45°	Extensiva	●	1,1

# Aqa

IP  
**20**

CRI  
**>80**

UGR  
**19**

  
**15-45°**

Expectativa  
**60000 h.**  
L70B10



Rendimento (%)  
**81,8**

Segurança fotobiológica

RG0	Isento de risco
RG1*	<b>1</b> Risco reduzido
RG2	Risco moderado
RG3	Risco elevado

\*Tempo inferior a 3 h.

○ RAL9016  
● RAL9005

	W	K	LÚMEN		ÓTICA	COR	
PQ43SB	1x25,1W	3000	3580 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ43SN	1x25,1W	3000	3580 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ43MB	1x25,1W	3000	3580 lm	25°	Média	○	1,1
PQ43MN	1x25,1W	3000	3580 lm	25°	Média	●	1,1
PQ43FB	1x25,1W	3000	3580 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ43FN	1x25,1W	3000	3580 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ44SB	1x25,1W	4000	3780 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ44SN	1x25,1W	4000	3780 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ44MB	1x25,1W	4000	3780 lm	25°	Média	○	1,1
PQ44MN	1x25,1W	4000	3780 lm	25°	Média	●	1,1
PQ44FB	1x25,1W	4000	3780 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ44FN	1x25,1W	4000	3780 lm	45°	Extensiva	●	1,1



# Aqa



Compatível com **NormaLINK**

	W	K	LÚMEN		ÓTICA	COR	
PQ23DSB	1x11,8W	3000	1930 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ23DSN	1x11,8W	3000	1930 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ23DMB	1x11,8W	3000	1930 lm	25°	Média	○	1,1
PQ23DMN	1x11,8W	3000	1930 lm	25°	Média	●	1,1
PQ23DFB	1x11,8W	3000	1930 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ23DFN	1x11,8W	3000	1930 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ24DSB	1x11,8W	4000	2050 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ24DSN	1x11,8W	4000	2050 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ24DMB	1x11,8W	4000	2050 lm	25°	Média	○	1,1
PQ24DMN	1x11,8W	4000	2050 lm	25°	Média	●	1,1
PQ24DFB	1x11,8W	4000	2050 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ24DFN	1x11,8W	4000	2050 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ33DSB	1x17,4W	3000	2650 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ33DSN	1x17,4W	3000	2650 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ33DMB	1x17,4W	3000	2650 lm	25°	Média	○	1,1
PQ33DMN	1x17,4W	3000	2650 lm	25°	Média	●	1,1
PQ33DFB	1x17,4W	3000	2650 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ33DFN	1x17,4W	3000	2650 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ34DSB	1x17,4W	4000	2850 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ34DSN	1x17,4W	4000	2850 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ34DMB	1x17,4W	4000	2850 lm	25°	Média	○	1,1
PQ34DMN	1x17,4W	4000	2850 lm	25°	Média	●	1,1
PQ34DFB	1x17,4W	4000	2850 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ34DFN	1x17,4W	4000	2850 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ43DSB	1x25,1W	3000	3580 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ43DSN	1x25,1W	3000	3580 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ43DMB	1x25,1W	3000	3580 lm	25°	Média	○	1,1
PQ43DMN	1x25,1W	3000	3580 lm	25°	Média	●	1,1
PQ43DFB	1x25,1W	3000	3580 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ43DFN	1x25,1W	3000	3580 lm	45°	Extensiva	●	1,1
PQ44DSB	1x25,1W	4000	3780 lm	15°	Intensiva	○	1,1
PQ44DSN	1x25,1W	4000	3780 lm	15°	Intensiva	●	1,1
PQ44DMB	1x25,1W	4000	3780 lm	25°	Média	○	1,1
PQ44DMN	1x25,1W	4000	3780 lm	25°	Média	●	1,1
PQ44DFB	1x25,1W	4000	3780 lm	45°	Extensiva	○	1,1
PQ44DFN	1x25,1W	4000	3780 lm	45°	Extensiva	●	1,1

