

## Lâmpada Vapor Metálico

As Lâmpadas Vapor Metálico são indicados para iluminação pública, quadras poliesportivas, clubes, depósitos, etc



## Informações Técnicas

### Bilateral

Código	MT10715	MT10723	MT10726	MT10728
Potência (W)	70	70	70	70
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,9mA	0,9mA	0,9mA	0,9mA
Fluxo Luminoso (lm)	6.000	-	-	-
Eficiência (lm/w)	85	-	-	-
Temperatura de cor (K)	5.000	-	-	-
IRC	>70%	-	-	-
Cor da luz	Branco Frio	Azul	Rosa	Verde
Posição de Funcionamento	Horizontal +/- 45°	Horizontal +/- 45°	Horizontal +/- 45°	Horizontal +/- 45°
Base	Rx7s	Rx7s	Rx7s	Rx7s
Material do Corpo	Vidro	Vidro	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	Bilateral	Bilateral	Bilateral	Bilateral
Proteção	IP20	IP20	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4	<4	<4
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas D x C (mm)	20 x 117	20 x 117	20 x 117	20 x 117
Peso (gr)	21	21	21	21
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000	15.000	15.000

## Informações Técnicas

### Bilateral

Código	MT11526
Potência (W)	150
Frequência (Hz)	50/60
Corrente	1,9A
Fluxo Luminoso (lm)	-
Eficiência (lm/w)	-
Temperatura de cor (K)	-
IRC	-
Cor da luz	Rosa
Posição de Funcionamento	Horizontal +/- 45°
Base	Rx7s
Material do Corpo	Vidro
Cor do Corpo	Transparente
Tipo do Bulbo	Bilateral
Proteção	IP20
Tipo de reator	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4
Código de Registro	-
Procel	-
Medidas D x C (mm)	20 x 117
Peso (gr)	21
Vida Mediana (horas)	15.000

## Informações Técnicas

### Tubular

Código	MT20705	MT21015	MT21025	MT21505
Potência (W)	70	100	100	150
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,98A	1,1A	1,1A	1,8A
Fluxo Luminoso (lm)	5.500	9.500	9.500	14.500
Eficiência (lm/w)	78	95	95	95
Temperatura de cor (K)	5.000	5.000	5.000	5.000
IRC	>70%	>70%	>70%	>70%
Cor da luz	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Base	E27	E27	E40	E27
Material do Corpo	Vidro	Vidro	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	T38	T38	T46	T38
Proteção	IP20	IP20	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4	<4	<4
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas D x C (mm)	38 x 156	38 x 156	46 x 211	37 x 156
Peso (gr)	59	60	100	61
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000	15.000	15.000

## Informações Técnicas

### Tubular

Código	MT21515	MT22515	MT22523	MT22526
Potência (W)	150	250	250	250
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	1,9A	3A	3A	3A
Fluxo Luminoso (lm)	14.500	20.000	-	-
Eficiência (lm/w)	95	80	-	-
Temperatura de cor (K)	5.000	5.000	-	-
IRC	>70%	>70%	-	-
Cor da luz	Branco Frio	Branco Frio	Azul	Rosa
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Base	E40	E40	E40	E40
Material do Corpo	Vidro	Vidro	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	T46	BT62	BT62	BT62
Proteção	IP20	IP20	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4	<4	<4
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas D x C (mm)	46 x 211	62 x 257	62 x 257	62 x 257
Peso (gr)	103	158	158	158
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000	15.000	15.000

## Informações Técnicas

### Tubular

Código	MT24015	MT24023	MT24026	MT24028
Potência (W)	400	400	400	400
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	4,5A	4,5A	4,5A	4,5A
Fluxo Luminoso (lm)	35.000	-	-	-
Eficiência (lm/w)	87,5	-	-	-
Temperatura de cor (K)	5.000	-	-	-
IRC	>70%	-	-	-
Cor da Luz	Branco Frio	Azul	Rosa	Verde
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Base	E40	E40	E40	E40
Material do Corpo	Vidro	Vidro	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	BT62	BT62	BT62	BT62
Proteção	IP20	IP20	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4	<4	<4
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas D x C (mm)	62 x 285	62 x 285	62 x 285	62 x 285
Peso (gr)	175	175	175	175
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000	15.000	15.000

## Informações Técnicas

### Tubular

Código	MT29114	MT29214
Potência (W)	1000	2000
Frequência (Hz)	50/60	50/60
Corrente	9A	11A
Fluxo Luminoso (lm)	110.000	205.000
Eficiência (lm/w)	110	102,5
Temperatura de cor (K)	5.000	4.300
IRC	>70%	>85%
Cor da Luz	Branco Frio	Branco Neutro
Posição de Funcionamento	Horizontal +/- 30°	Horizontal +/- 30°
Base	E40	E40
Material do Corpo	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	TT76	TT100
Proteção	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	380
Tempo de reacendimento (min.)	<15	<15
Código de Registro	-	-
Procel	-	-
Medidas D x C (mm)	76 x 345	99 x 425
Peso (gr)	340	740
Vida Mediana (horas)	5.000	5.000

## Informações Técnicas

### Ovoide

Código	MT30715	MT32515	MT34015	MT34015
Potência (W)	70	250	400	400
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,9A	3A	4A	4A
Fluxo Luminoso (lm)	5.500	20.000	31.000	31.000
Eficiência (lm/w)	80	80	77,5	77,5
Temperatura de cor (K)	5.000	5.000	5.000	5.000
IRC	>70%	>70%	>70%	>70%
Cor da Luz	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Base	E27	E40	E40	E40
Material do Corpo	Vidro	Vidro	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	ED55	ED91	ED120	ED120
Proteção	IP20	IP20	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4	<4	<4
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas D x C (mm)	54 x 141	90 x 227	120 x 292	120 x 292
Peso (gr)	70	147	245	245
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000	15.000	15.000

## Informações Técnicas

### Tubular Cerâmica

Código	MT41514	MT42514
Potência (W)	150	250
Frequência (Hz)	50/60	50/60
Corrente	1,8A	3A
Fluxo Luminoso (lm)	14.000	25.000
Eficiência (lm/w)	93	100
Temperatura de cor (K)	4.000	4.000
IRC	>90%	>90%
Cor da Luz	Branco Neutro	Branco Neutro
Posição de Funcionamento	Universal	Universal
Base	E40	E40
Material do Corpo	Vidro	Vidro
Cor do Corpo	Transparente	Transparente
Tipo do Bulbo	T46	T46
Proteção	IP20	IP20
Tipo de reator	HQI	HQI
Pulso de ignição	2,8 -4,5kV	2,8 -4,5kV
Tensão (V) Reator	220	220
Tempo de reacendimento (min.)	<4	<4
Código de Registro	-	-
Procel	-	-
Medidas D x C (mm)	46 x 205	46 x 245
Peso (gr)	120	170
Vida Mediana (horas)	15.000	15.000



## Esquema de ligação

