



Imagens meramente ilustrativas

Refletor LED

Os Refletores LED são indicadas para ambientes externos e internos, como decoração, túneis, jardins, fachadas.



Informações Técnicas

Código	RL31033	RL31035	RL31038	RL32035
Potência (W)	10	10	10	20
Tensão (V)	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50	>0,50	>0,50	>0,50
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,151A	0,151A	0,151A	0,360A
Fluxo Luminoso (lm)	-	800	-	1.600
Eficiência (lm/w)	-	80	-	80
Temperatura de cor (K)	-	5.500	-	5.500
Cor da Luz	Azul	Branco Frio	Verde	Branco Frio
Ângulo	180°	180°	180°	180°
Alcance (m)	12	12	12	18
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Equivalência	150W (HALOG.)	150W (HALOG.)	150W (HALOG.)	220W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Cor do Corpo	Preto	Preto	Preto	Preto
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Proteção	IP66	IP66	IP66	IP66
Temperatura do Invólucro (C°)	80	80	80	80
Temperatura do Ambiente (C°)	-20/40	-20/40	-20/40	-20/40
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas C x L x A (mm)	100 x 32 x 80	100 x 32 x 80	100 x 32 x 80	118 x 32 x 93
Peso (gr)	140	140	140	190
Vida Mediana (horas)	30.000	30.000	30.000	30.000

Informações Técnicas

Código	RL72035	RL33035	RL73033	RL73035
Potência (W)	20	30	30	30
Tensão (V)	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50	>0,50	>0,50	>0,50
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,360A	0,520A	0,520A	0,520A
Fluxo Luminoso (lm)	1.500	2.400	2.250	2.250
Eficiência (lm/w)	75	80	75	75
Temperatura de cor (K)	6.500	5.500	3.000	6.500
Cor da Luz	Branco Frio	Branco Frio	Branco Quente	Branco Frio
Ângulo	180°	180°	180°	180°
Alcance (m)	18	18	18	18
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Equivalência	220W (HALOG.)	300W (HALOG.)	300W (HALOG.)	300W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Cor do Corpo	Preto	Preto	Preto	Preto
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Proteção	IP66	IP66	IP66	IP66
Temperatura do Invólucro (C°)	80	80	80	80
Temperatura do Ambiente (C°)	-20/40	-20/40	-20/40	-20/40
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas C x L x A (mm)	100 x 32 x 80	160 x 32 x 120	118 x 32 x 93	118 x 32 x 93
Peso (gr)	140	250	190	190
Vida Mediana (horas)	30.000	30.000	30.000	30.000

Informações Técnicas

Código	RL35033	RL35035	RL35038	RL35039
Potência (W)	50	50	50	50
Tensão (V)	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50	>0,50	>0,50	>0,50
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,454A	0,454A	0,454A	0,454A
Fluxo Luminoso (lm)	-	4.000	-	-
Eficiência (lm/w)	-	80	-	-
Temperatura de cor (K)	-	5.500	-	-
Cor da Luz	Azul	Branco Frio	Verde	Vermelho
Ângulo	180°	180°	180°	180°
Alcance (m)	21	21	21	21
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Equivalência	500W (HALOG.)	500W (HALOG.)	500W (HALOG.)	500W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Cor do Corpo	Preto	Preto	Preto	Preto
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Proteção	IP66	IP66	IP66	IP66
Temperatura do Invólucro (C°)	80	80	80	80
Temperatura do Ambiente (C°)	-20/40	-20/40	-20/40	-20/40
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas C x L x A (mm)	205 x 32 x 160	205 x 32 x 160	205 x 32 x 160	205 x 32 x 160
Peso (gr)	490	490	490	490
Vida Mediana (horas)	30.000	30.000	30.000	30.000

Informações Técnicas

Código	RL75033	RL75035	RL31005	RL71003
Potência (W)	50	50	100	100
Tensão (V)	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50	>0,50	>0,50	>0,50
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,454A	0,454A	0,908A	0,908A
Fluxo Luminoso (lm)	3.750	4.000	8.000	7.500
Eficiência (lm/w)	75	80	80	75
Temperatura de cor (K)	3.000	6.500	5.500	3.000
Cor da Luz	Branco Quente	Branco Frio	Branco Frio	Branco Quente
Ângulo	180°	180°	180°	180°
Alcance (m)	21	21	26	26
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Equivalência	500W (HALOG.)	500W (HALOG.)	1000W (HALOG.)	1000W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Cor do Corpo	Preto	Preto	Preto	Preto
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Proteção	IP66	IP66	IP66	IP66
Temperatura do Invólucro (C°)	80	80	80	80
Temperatura do Ambiente (C°)	-20/40	-20/40	-20/40	-20/40
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas C x L x A (mm)	118 x 32 x 93	118 x 32 x 93	270 x 32 x 210	205 x 32 x 160
Peso (gr)	190	190	920	490
Vida Mediana (horas)	30.000	30.000	30.000	30.000

Informações Técnicas

Código	RL71005	RL31505	RL71505	RL32005
Potência (W)	100	150	150	200
Tensão (V)	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50	>0,50	>0,50	>0,50
Frequência (Hz)	50/60	50/60	50/60	50/60
Corrente	0,908A	1,283A	1,283A	1,711A
Fluxo Luminoso (lm)	8.000	12.000	11.250	16.000
Eficiência (lm/w)	80	80	75	80
Temperatura de cor (K)	6.500	5.500	6.500	5.500
Cor da Luz	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio	Branco Frio
Ângulo	180°	180°	180°	180°
Alcance (m)	26	30	30	32
Posição de Funcionamento	Universal	Universal	Universal	Universal
Equivalência	1000W (HALOG.)	1500W (HALOG.)	1500W (HALOG.)	2000W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio	Alumínio	Alumínio	Alumínio
Cor do Corpo	Preto	Preto	Preto	Preto
Tipo de LED	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Proteção	IP66	IP66	IP66	IP66
Temperatura do Invólucro (C°)	80	80	80	80
Temperatura do Ambiente (C°)	-20/40	-20/40	-20/40	-20/40
Código de Registro	-	-	-	-
Procel	-	-	-	-
Medidas C x L x A (mm)	205 x 32 x 160	320 x 32 x 230	240 x 32 x 190	377 x 32 x 277
Peso (gr)	490	1.450	800	2.100
Vida Mediana (horas)	30.000	30.000	30.000	30.000

Informações Técnicas

Código	RL72005
Potência (W)	200
Tensão (V)	127-220 BIVOLT
Fator de Potência	>0,50
Frequência (Hz)	50/60
Corrente	1,711A
Fluxo Luminoso (lm)	15.000
Eficiência (lm/w)	75
Temperatura de cor (K)	6.500
Cor da Luz	Branco Frio
Ângulo	180°
Alcance (m)	32
Posição de Funcionamento	Universal
Equivalência	2000W (HALOG.)
Material do Corpo	Alumínio
Cor do Corpo	Preto
Tipo de LED	SMD 2835
Proteção	IP66
Temperatura do Invólucro (C)°	80
Temperatura do Ambiente (C)°	-20/40
Código de Registro	-
Procel	-
Medidas C x L x A (mm)	270 x 32 x 210
Peso (gr)	920
Vida Mediana (horas)	30.000