

PROJETORES LED PROFISSIONAIS



ALPHA

ANTI-CORROSÃO(*)

5
GARANTIA
ELECTRÔNICA

230V
50Hz

DIMÁVEL
1-10V

SMD LED
2835

CRI
≥70

P.F.
≥0.90

IK
08

IP66

NO FLICKERING

ALUMÍNIO +
VIDRO
TEMP.

90°

50.000

ErP
D



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Temp. de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-301-160-3	50W	5000K	7.000 Lm	Preto	-25°C~+40°C	265 x 184 x 54
LDP-301-165-3	100W	5000K	14.000 Lm	Preto	-25°C~+40°C	302 x 277 x 55
LDP-301-170-3	150W	5000K	21.000 Lm	Preto	-25°C~+40°C	358 x 278 x 60
LDP-301-175-3	200W	5000K	28.000 Lm	Preto	-25°C~+40°C	367 x 328 x 60
LDP-301-185-3	300W	5000K	42.000 Lm	Preto	-25°C~+40°C	450 x 378 x 65

Nota

(*) Resistência mínima prevista 1~2 anos, dependendo do grau de salinidade e agentes químicos.

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS



LENTE ASSIMÉTRICA 70°x140°

50W	LDP-301-160-9
100W	LDP-301-165-9
150W	LDP-301-170-9
200W	LDP-301-175-9
300W	LDP-301-185-9

Aplicação
Exterior, Zonas costeiras, Navios, Piscinas,
Parques de estacionamento, Fábricas, etc.

THOR



230V
50Hz

SMD LED
3030

CRI
≥70

P.F.
≥0.90

IK
08

IP66



NO
FLICKERING

ALUMÍNIO
+
VIDRO
TEMP.

110°

30.000

ErP
E



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Temp. de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-192-075-2	50W	4000K	6.500 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	269x 197 x 47
LDP-192-075-4	50W	5700K	6.500 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	269 x 197 x 47
LDP-192-080-2	100W	4000K	13.000 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	322 x 270 x 55
LDP-192-080-4	100W	5700K	13.000 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	322 x 270 x 55

THOR



230V
50Hz

SMD LED
3030

CRI
≥70

P.F.
≥0.90

IK
08

IP66



NO
FLICKERING

ALUMÍNIO
+
VIDRO
TEMP.

110°

40.000

ErP
D



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Temp. de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-192-110-4	150W	5700K	21.000 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	390 x 285 x 60
LDP-192-115-4	200W	5700K	28.000 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	455 x 350 x 64
LDP-192-120-4	240W	5700K	33.600 Lm	Cinza RAL9006	-30°C~+50°C	455 x 350 x 64

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS



LENTE 90°

50W	LDP-192-075-9	50W
100W	LDP-192-080-9	100W
150W	LDP-192-110-9	150W
200W/240W	LDP-192-120-9	200W/240W



LENTE 60°

LDP-192-076-9	50W
LDP-192-081-9	100W
LDP-192-111-9	150W
LDP-192-121-9	200W/240W



SUPORTE DE FIXAÇÃO EM POSTE

LDP-192-130-9

Aplicação
Exterior, Recintos desportivos,
Parques de estacionamento, Armazéns, etc.

ARENA

SPORTS LIGHT



230V
50Hz

DIMÁVEL
1-10V

SMD LED
5050

CRI
≥70

P.F.
≥0.90

IK
08

IP66



NO
FLICKERING

ALUMÍNIO
ADC12

110°

45.000

ErP
D



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Temp. de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-192-450-3	200W	5000K	30.000 Lm	Preto	-30°C~+50°C	182 x 282 x 113
LDP-192-451-3	400W	5000K	60.000 Lm	Preto	-30°C~+50°C	312 x 282 x 113
LDP-192-452-3	600W	5000K	90.000 Lm	Preto	-30°C~+50°C	427 x 287 x 178
LDP-192-453-3	800W	5000K	120.000 Lm	Preto	-30°C~+50°C	557 x 287 x 188

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS



LENTE SIMÉTRICA 60°
LDP-192-455-9



LENTE ASSIMÉTRICA 50°
LDP-192-456-9

Aplicação
Exterior, Recintos Desportivos,
Parques de Estacionamento, etc.



LYNX

3 CCT (3000K/4000K/6000K)



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-300-410-X	20W	3 CCT	1.800~2.200 Lm	Preto	142.2 x 26 x 171.1
LDP-300-420-X	30W	3 CCT	2.700~3.300 Lm	Preto	142.2 x 26 x 171.1
LDP-300-430-X	50W	3 CCT	4.500~5.500 Lm	Preto	152.2 x 26 x 180.1
LDP-300-450-X	100W	3 CCT	9.000~11.000 Lm	Preto	212.2 x 26 x 255.1
LDP-300-460-X	150W	3 CCT	13.500~16.500 Lm	Preto	300 x 30 x 368.6
LDP-300-470-X	200W	3 CCT	18.000~22.000 Lm	Preto	300 x 30 x 368.6

Aplicação
Exterior, Edifícios Públicos, Parques, Jardins, etc.

ACESSÓRIOS COMPATÍVEIS



DETETOR PIR

Referência	Housing	Temp.de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-300-490-9	Preto Plástico	-10°C~+40°C	74.4 x 48.4 x 60



SUPORTE/ESPETO CHÃO

Referência	Housing	Temp.de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-300-496-9	Preto Alumínio	N/A	260 x 60 x 60



SUPORTE PAREDE 50CM

Referência	Housing	Temp.de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-300-497-9	Preto Alumínio	N/A	500 x 150 x 30



SUPORTE PAREDE 100CM

Referência	Housing	Temp.de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-300-498-9	Preto Alumínio	N/A	1000 x 150 x 30



SUPORTE MÓVEL

Referência	Housing	Temp.de Funcionamento	Dimensões (mm)
LDP-300-499-9	Preto Ferro	N/A	620~1600 x 105 x 105

APOLO SLIM CINZA

2
ANOS DE GARANTIA

230V
50Hz

SMD LED
2835

DRIVER
DOB

CRI
≥ 80

P.F.
≥ 0.90

IP66

ALUMÍNIO
+ VIDRO
TEMP.

110°

25.000

ErP

F



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-300-300-1	10W	3000K	850 Lm	Cinza	124 x 115 x 32
LDP-300-300-4	10W	6000K	900 Lm	Cinza	124 x 115 x 32
LDP-300-310-1	20W	3000K	1.800 Lm	Cinza	151 x 181 x 35
LDP-300-310-4	20W	6000K	2.000 Lm	Cinza	151 x 181 x 35
LDP-300-320-1	30W	3000K	2.700 Lm	Cinza	151 x 181 x 35
LDP-300-320-4	30W	6000K	3.000 Lm	Cinza	151 x 181 x 35
LDP-300-330-1	50W	3000K	4.500 Lm	Cinza	197 x 181 x 35
LDP-300-330-4	50W	6000K	5.000 Lm	Cinza	197 x 181 x 35
LDP-300-350-1	100W	3000K	9.000 Lm	Cinza	254 x 232 x 42
LDP-300-350-4	100W	6000K	10.000 Lm	Cinza	254 x 232 x 42
LDP-300-360-1	150W	3000K	13.500 Lm	Cinza	361.5 x 353 x 47
LDP-300-360-4	150W	6000K	15.000 Lm	Cinza	361.5 x 353 x 47
LDP-300-370-1	200W	3000K	18.000 Lm	Cinza	361.5 x 353 x 47
LDP-300-370-4	200W	6000K	20.000 Lm	Cinza	361.5 x 353 x 47

Aplicação
Exterior, Recintos públicos, Parques, Jardins, etc.

APOLO SLIM BRANCO



230V
50Hz

SMD LED
2835

DRIVER
DOB

CRI
≥ 80

P.F.
≥ 0.90

IP66



ALUMÍNIO
+
VIDRO
TEMP.

110°

25.000

ErP
F



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-300-301-2	10W	4000K	900 Lm	Branco	124 x 115 x 32
LDP-300-301-4	10W	6000K	900 Lm	Branco	124 x 115 x 32
LDP-300-311-2	20W	4000K	1.800 Lm	Branco	151 x 181 x 35
LDP-300-311-4	20W	6000K	2.000 Lm	Branco	151 x 181 x 35
LDP-300-321-2	30W	4000K	2.700 Lm	Branco	151 x 181 x 35
LDP-300-321-4	30W	6000K	3.000 Lm	Branco	151 x 181 x 35
LDP-300-331-2	50W	4000K	4.500 Lm	Branco	197 x 181 x 35
LDP-300-331-4	50W	6000K	5.000 Lm	Branco	197 x 181 x 35
LDP-300-341-1	70W	4000K	6.300 Lm	Branco	254 x 232 x 42
LDP-300-341-4	70W	6000K	7.000 Lm	Branco	254 x 232 x 42

Aplicação
Edifícios públicos, Exterior, Parques, Jardins, etc.

APOLO SLIM SENSOR



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-300-305-4	10W	6000K	1.000 Lm	Cinza	152 x 139 x 27
LDP-300-325-4	30W	6000K	3.000 Lm	Cinza	173 x 188 x 27
LDP-300-335-4	50W	6000K	5.000 Lm	Cinza	173 x 188 x 27

Características do sensor:

Distância de detecção: 6-8 Mts

Tempo ON após detecção de movimento (modo noturno): 30seg.

Aplicação

Exterior, Edifícios públicos, Parques, Jardins, etc.

APOLO SLIM 12-24Vdc



Referência	Watts	Input	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-300-312-2	20W	12~24Vdc	6000K	1.800 Lm	Cinza	160 x 125 x 50
LDP-300-332-4	50W	24Vdc	6000K	4.500 Lm	Cinza	194 x 158 x 53

Aplicação
Exterior, Náutica, etc.

ORPHEUS IV



Referência	Watts	Temp.Cor	Lumens	Housing	Dimensões (mm)
LDP-336-150-1	10W	3000K	830 Lm	Preto	93 x 73 x 24
LDP-336-150-4	10W	6000K	900 Lm	Preto	93 x 73 x 24
LDP-336-160-1	30W	3000K	2.500 Lm	Preto	142.5 x 105 x 25
LDP-336-160-4	30W	6000K	2.700 Lm	Preto	142.5 x 105 x 25
LDP-336-165-1	50W	3000K	4.150 Lm	Preto	186.5 x 140.5 x 32
LDP-336-165-4	50W	6000K	4.500 Lm	Preto	186.5 x 140.5 x 32
LDP-336-175-1	100W	3000K	8.300 Lm	Preto	241 x 180.5 x 34
LDP-336-175-4	100W	6000K	9.000 Lm	Preto	241 x 180.5 x 34
LDP-336-180-1	150W	3000K	12.450 Lm	Preto	300 x 220 x 34
LDP-336-180-4	150W	6000K	13.500 Lm	Preto	300 x 220 x 34

Opção Sensor de Movimento: LDP-336-100-9

Distância de Detecção do Sensor:

Máx.10m (<24°C)

Temporizador: 10Sec ~ 7Min (ajustável)

Luz Ambiente: <10 Lux ~ 2000 Lux (ajustável)

Aplicação
Exterior, Parques, Jardins, etc.

GARANTIA (contra defeitos de fabrico)

5 ANOS DE GARANTIA ¹

Concedida às gamas: ALPHA (Driver e Chip LED) | ARENA | THOR 150W / 200W / 240W
A garantia de 5 anos é concedida a NIF's particulares e 4 anos a NIF's empresariais.

3 ANOS DE GARANTIA ²

Concedida às gamas: THOR 50W / 100W | LYNX
A garantia de 3 anos é concedida a NIF's particulares e 2 anos a NIF's empresariais.

2 ANOS DE GARANTIA

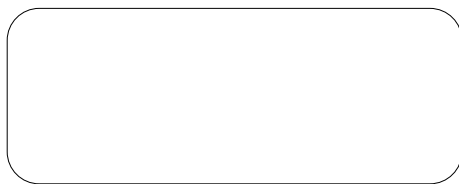
Concedida à gama: APOLO Slim

Na restante gama, garantia de 2 anos para NIF's particulares e 1 ano para NIF's empresariais.

¹ O Período de Garantia referido baseia-se num número máximo de 4000 horas/ano de tempo de acendimento ou tempo de vida estimado (o que ocorrer primeiro).

² O período de Garantia referido baseia-se num número máximo de 2500 horas/ano de tempo de acendimento ou tempo de vida estimado (o que ocorrer primeiro).

Distribuidor Autorizado



Certificações



Esta brochura não dispensa uma leitura mais atenta das fichas técnicas disponíveis em www.ledup.pt.