

lan
ca
men
tos

G-light



APRESENTAÇÃO **LINHA LITORÂNEA**

Uma solução consciente que
contribui para preservação da
vida em ecossistemas costeiros

APRESENTAÇÃO **LINHA LITORÂNEA**

Desenvolvida especialmente para regiões costeiras, a **Linha Litorânea** conta com tecnologia de iluminação que não atrai tartarugas marinhas, contribuindo para a preservação da vida.

Iluminação funcional e segura,
que respeita o equilíbrio natural dos
ecossistemas à beira-mar.



APRESENTAÇÃO LINHA LITORÂNEA

A luz da tecnologia para linha litorânea de tom dourado apresenta **baixíssima emissão na faixa azul** (~450 nm) e maior intensidade na faixa âmbar ou amarelada (~580 nm). Essa característica é medida por espectrômetros, que mostram uma curva de emissão concentrada em comprimentos de onda mais longos — **reduzindo a presença da luz azul nociva para o meio ambiente noturno.**

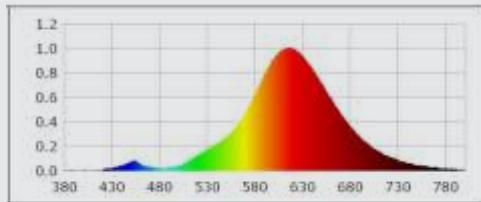


Diagrama do espectro luminoso: Refletor Slim LED 10W 1800K G-light

APRESENTAÇÃO LINHA LITORÂNEA

As tartarugas marinhas recém-nascidas se orientam pela luz natural do horizonte, refletida no oceano, predominantemente azulada.

O excesso de luz artificial azul ou branca nas praias causam desorientação, fazendo com que elas se dirijam às cidades ao invés do mar.

Por isso o tom âmbar ou dourado é perfeito para solucionar esse problema.



APRESENTAÇÃO
REFLETOR SLIM LED 10

fonte:
<https://abseaturtle.org/lights-out-initiative/>

linha litorânea



G-light

06

APRESENTAÇÃO

REFLETOR SLIM LED 10

7,5W~10W - **1800K**

200.58.0093 | RFSLED-10-120-18-3C

FLUXO LUMINOSO (lm): **675**

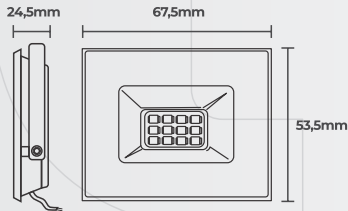
EFICIÊNCIA LUMINOSA (lm/W): **67,5**

TENSÃO NOMINAL (V): **100-240 / 60Hz**

DIMENSÕES (mm): **67,5 x 24,5 x 53,5**

PESO (g): **85**

DIMERIZÁVEL: **Não**



*Vida útil estimada do LED.



PÚBLICA GL600 - 1800K

fonte:

08

W **U** **V** **T** **S** **R** **Q** **P** **O** **N** **M** **L** **K** **J** **I** **H** **G** **F** **E** **D** **C** **B** **A**

APRESENTAÇÃO

PÚBLICA GL600 - 1800K

FABRICAÇÃO
NACIONAL

BASCULANTE

Tampa que
facilita a manutenção

BASE 7 PINOS

para
Sistemas de Telegestão

TEMPERADO

Vidro de Alta
Resistência

PARA BRAÇOS

Ø48 - 60mm

IRC	FP	IK	THD
≥70	≥0,97*	08	<8%



IP66



10kV



*102.000h



100-277V



-20°C a 45°C



5 anos



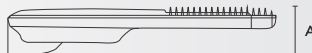
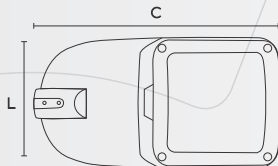
150°x 80°

*Vida útil estimada do LED.

APRESENTAÇÃO

PÚBLICA GL600 - 1800K

FABRICAÇÃO
NACIONAL



W	35W	50W	75W	100W	120W	150W	200W
cód.:	200.76.0003	200.76.0014	200.76.0024	200.76.0034	200.76.0044	200.76.0054	200.76.0063
Im:	6.200	8.300	8.000	16.500	20.000	25.000	33.000
Im/W:	177	166	106,6	165	165	165	165
c x l x a:	280 x 160 x 89	200 x 170 x 89	280 x 160 x 94,5	280 x 170 x 94,5	280 x 510 x 94,5	280 x 560 x 95	280 x 610 x 95
g:	2,35	2,35	3,6	3,6	3,6	4,20	4,95

Acesse nosso
instagram
pelo **QR code**.



G-light ONDE TEM **LUZ**,
TEM **G-LIGHT**

glight.com.br    glightbrasil