



  
revoluZ





O brilho do sol,  
O brilho do céu,  
É o brilho dos olhos,  
O traço no papel.

Visão de mundo  
Pra onde aponta o Norte,  
Brilhará ao ponto mais profundo  
A luz que brilha forte.

Não tanto quanto o astro rei,  
O raio de esperança,  
Luz é vida, eu sei  
E a vida é eterna criança.

Sincera, pura, espontânea,  
Assim como o universo  
Abordado nesse verso,  
Luz moderna, contemporânea.



Poesia: Alex Garcia     @garciafazpoesia

Capa ilustrada em aquarela: Isabela Quintes     @isabela.quin

Direção de Arte: Alex Garcia

Design Gráfico e Diagramação: Renan Mercurio

Design de Produtos: Geraldo Fuzaro

Engenharia e Laboratório: Equipe de Desenvolvimento Revoluz (Resp. J. Marcos Fuzaro)

Revoluz Iluminação: Av. Afonso Monteiro da Cruz, 1358, Serraria - Diadema - SP - CEP: 09980-550



## O lançamento de uma nova era

Nessas mais de duas décadas de história foram muitos produtos desenvolvidos, vários paradigmas quebrados com muita qualidade e evolução técnica. É um orgulho para nós ter esses produtos aplicados pelo Brasil e é uma honra ver esses projetos de ambientes maravilhosos trabalhados pelos nossos parceiros Lojistas, Arquitetos e Lighting Designers. Sabemos o quão importante é o papel da iluminação em um espaço e trabalhamos incansavelmente para oferecer soluções cada vez mais inovadoras, eficientes e sustentáveis ao mercado.

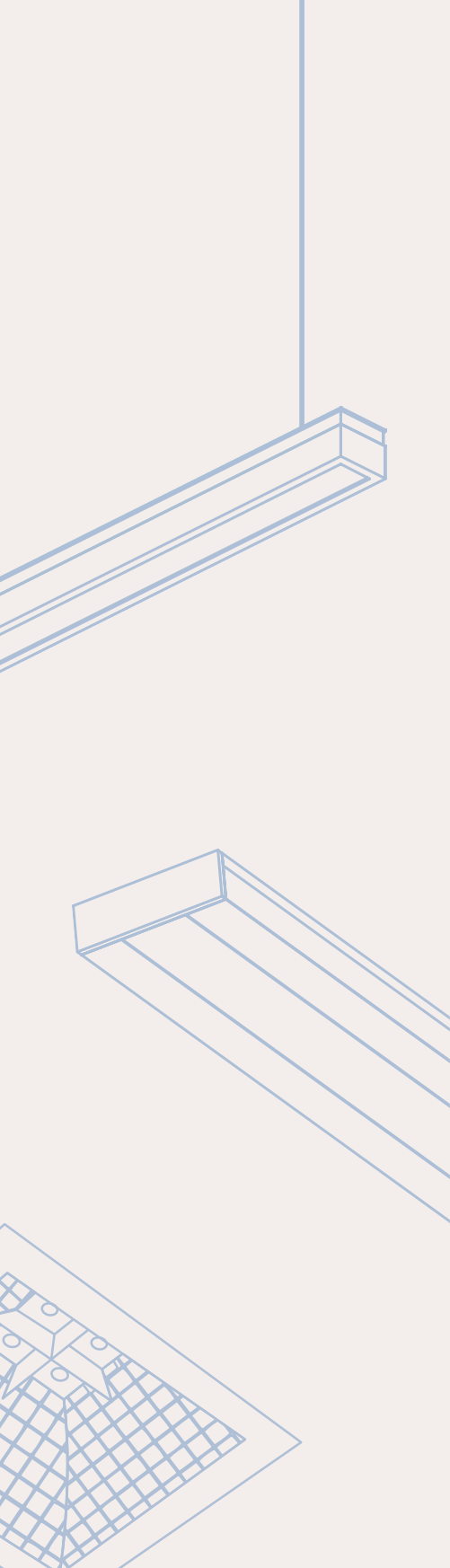
**Bom Design** e **Alta Qualidade** na **Revoluz** sempre foram obrigação e esse catálogo vem crescendo de um elemento muito importante nos dias atuais: **Tecnologia**. Todas as linhas aqui representadas foram desenvolvidas e estudadas para entregar o melhor da tecnologia LED, para que a luz e as formas sejam as verdadeiras protagonistas.

Novos conceitos, novos produtos, uma nova era. Aproveite!



INOVAÇÃO COM SUSTENTABILIDADE.  
EMPRESA PREOCUPADA COM  
O MEIO AMBIENTE.





TIPOS DE ILUMINAÇÃO  
(PRESENTES NO CATÁLOGO)



**Iluminação Direta:** Iluminação por meio de luminárias com uma distribuição de luz em que 90% a 100% do fluxo luminoso emitido atinja o ambiente diretamente.



**Iluminação Indireta:** Luz que funciona através de rebatimento, seja por um refletor da própria luminária ou por algum elemento do próprio ambiente como o teto por exemplo.



**Iluminação Assimétrica:** Também chamada de *Wallwasher* (Lavador de parede) a iluminação assimétrica pode ser proveniente de uma fonte de luz pontual ou linear, que direciona a luz, destacando objetos em determinado plano, como paredes por exemplo.



**Iluminação Decorativa:** É a iluminação que prioriza a forma e textura da luminária, criando ou não um efeito de luz diferenciado sobre o ambiente.



**Iluminação de Alta Potência:** É uma iluminação com alcance maior, como por exemplo a iluminação *High Bay*, que é aquela utilizada para pé-direito alto, onde o plano de trabalho está significativamente distante da fonte de luz, necessitando de mais potência.

TIPOS DE LUMINÁRIAS  
(PRESENTES NO CATÁLOGO)



**Luminária de Embutir:** Luminária embutida no forro em um nicho (buraco no forro) de forma que a maior parte do equipamento fica oculto, dando aspecto discreto à instalação.



**Luminária de Sobrepor:** É uma luminária para aplicação diretamente sobre o teto, em caixa de ligação ou com parafuso e bucha, indicada com propósito decorativo, ou quando não for possível embutir.



**Luminária Pendente:** São as luminárias cujo corpo fica suspenso por um cabo ou haste, aproximando-o do plano de trabalho. Têm grande apelo decorativo além de funcionarem como iluminação de destaque.

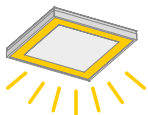


**Arandela:** Luminária fixada em paredes. Utilizada para criar efeitos ou complementar uma necessidade de iluminação.

PADRÕES IES  
(ILLUMINATING ENGINEERING SOCIETY)



**LM80:** Procedimentos de testes para **LEDs e módulos de LEDs** quanto à manutenção do fluxo luminoso (vide L70) e manutenção da cromaticidade, sem considerar os componentes de uma luminária como difusores, lentes e refletores. Criado e disponibilizado pelo Instituto Americano IES (*Illuminating Engineering Society*).



**LM79:** Procedimentos de testes de **produtos para iluminação com tecnologia LED**, com medição de fluxo total luminoso, energia elétrica, eficiência do sistema, distribuição de intensidade luminosa e índice de reprodução de cores (IRC). Criado e disponibilizado pelo Instituto Americano IES (*Illuminating Engineering Society*).



**L70:** Lifetime 70% (Vida Útil 70%), refere-se à durabilidade do sistema LED, tendo o fluxo de lúmens como parâmetro. Como o LED tem perda gradativa, o equipamento é considerado útil enquanto ele iluminar até 70% de seu valor inicial que é 100%. Abaixo de 70% do fluxo, ele é considerado obsoleto.



Para mais informações, consulte: [www.ies.org](http://www.ies.org)

UNIDADES ELÉTRICAS  
CONCEITOS BÁSICOS

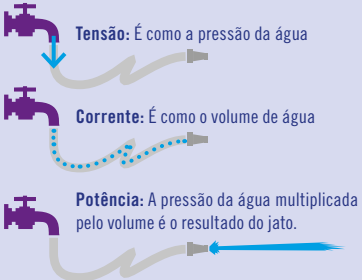
**Potência – Watts (W):** Indica o consumo e o fornecimento de energia elétrica em um circuito de corrente. É obtida através do valor da corrente (A) x a tensão (V).  $A \times V = W$

**Corrente – Ampere (A):** É o fluxo de corrente elétrica disponível.

**Tensão – Volts (V):** É a diferença de potencial de energia entre dois pontos. Exemplo: as redes urbanas normalmente são abastecidas com 110V e 220V.

Entenda de forma mais fácil  
potência, corrente e tensão:

Imagine que o fio elétrico é uma mangueira de água.



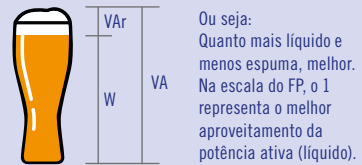
Ou seja:  
Muita pressão x Pouco Volume = Jato forte  
Pouca pressão x Muito Volume = Jato fraco

Assim como na elétrica, a Potência vai indicar o quanto está sendo consumido.

**Fator de Potência (FP):** O fator de potência, ou sua abreviação FP, é um número entre 0 e 1 que indica o quão eficiente é o consumo de energia elétrica por um equipamento ou circuito. O maior fator de potência é 1, e quanto mais baixo for este número, menor a eficiência ou rendimento do equipamento, o que prejudica a rede e pode ocasionar multas pelo órgão regulador.

Entenda de forma mais fácil o Fator de Potência:

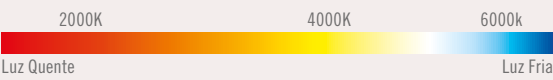
Quando você pede um copo de chopp, o ideal seria se viesse cheio de líquido até a borda, mas geralmente temos uma camada de espuma no topo, que apesar de não ter sido comprada, ocupa lugar no copo que poderia estar cheio de chopp. No caso o copo todo representa a potência aparente (VA), o chopp líquido a potência ativa (W), e a espuma (indesejada) a potência reativa (VAr).





LUMINOTÉCNICA  
CONCEITOS BÁSICOS

**Temperatura de Cor – Kelvin (K):** Expressa a tonalidade de cor da luz emitida ao ambiente. A escala das temperaturas de cor segue a ordem crescente de “luz quente” para “luz fria”.



**Fluxo Luminoso (Φ):** É a quantidade total de luz emitida por uma fonte luminosa. Medida em **lúmens (lm)**.

**Intensidade Luminosa (I):** É a intensidade de um fluxo luminoso radiante projetado em uma determinada direção. Medida em **candelas (cd)**.

**Iluminância (E):** É o fluxo luminoso que incide sobre uma superfície. Medida em **lux (lx)**.

**Iluminância Máxima (Emax):** É o máximo de Iluminância alcançada em determinado ponto (vide Diagrama de Cone de Iluminância).

**Arquivo .IES:** É um arquivo que condensa todas as informações fotométricas de uma luminária, que pode ser usado tanto para extrair a curva fotométrica e demais gráficos, quanto para importar em softwares de iluminação para cálculo luminotécnico e/ou maquete 3D para representação real da luz.

**Índice de Reprodução de Cor (IRC):** Mensura o grau de fidelidade da cor de um objeto iluminado por uma fonte de luz. Quanto maior o IRC, mais o objeto iluminado terá suas cores bem reproduzidas. Sua escala varia entre 0 e 100, sendo que a melhor fidelidade começa a partir de 80.

**SDCM: (Standard Deviation Colour Matching)** Padrão de Desvio de Correspondência de Cores, refere-se à consistência de cor de um determinado lote de LEDs. Medido em Steps, LEDs com valores entre 2, 3 e 5 Steps garantem bom padrão e fidelidade de cor.

**Vida Útil:** É o número de horas decorridas, determinada e testada pelo fabricante, em conformidade com a L70.

# Diagrama de Cone de Iluminância

O Diagrama de Cone de Iluminância é uma ferramenta prática para identificar se determinado produto atende às necessidades de um projeto.

h(m)
1,0
2,0
3,0
4,0
5,0

## Alturas (h) partindo da luminária em metros (m):

Os números na coluna da esquerda referem-se às diferentes alturas, partindo da luminária até o plano de trabalho.

h(m)	Emax
1,0	1738
2,0	434
3,0	193
4,0	109
5,0	70

## Iluminância Máxima – Emax:

Os números na coluna do meio representam o máximo de Lux (Emax) alcançados naquele ponto.

h(m)	Emax	Ø(m)
1,0	1738	2,1
2,0	434	4,2
3,0	193	6,3
4,0	109	8,4
5,0	70	10,5

## Raio de abrangência – Diâmetro (Ø):

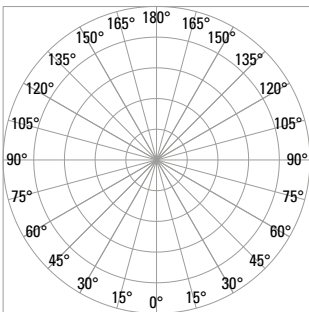
Os números na coluna da direita representam qual o raio de abrangência naquele ponto.

Com esses dados você pode comparar com os níveis de Iluminância indicados para o seu ambiente e avaliar de forma mais segura, antes de fazer o cálculo, se o produto atenderá o projeto.

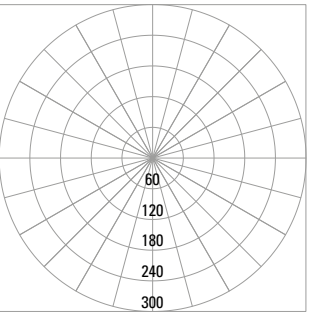
# Curva Fotométrica

Também chamada de Curva de distribuição da Luz, ela é um gráfico que representa a intensidade luminosa em uma determinada direção.

## MEDIDAS



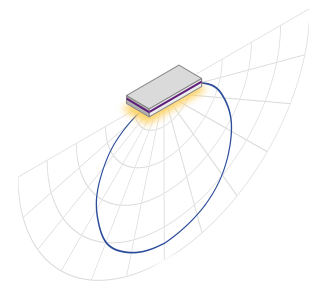
**Diagrama Polar:** É a base para representação do gráfico, ele é responsável por mostrar a radiação de um sistema de ondas em 360°, no nosso caso as ondas eletromagnéticas da luz. O ponto central é a saída da fonte de luz.



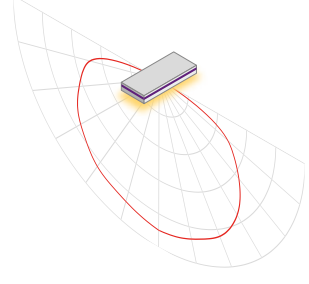
**Intensidade Luminosa - Candelas (cd):** Esse é o valor da intensidade luminosa naquele determinado ponto, que representa a quantidade de luz irradiada, em candelas.

**Direção:** O diagrama é dividido, (neste caso) de 15° em 15° para que dessa forma seja possível visualizar a direção da luz.

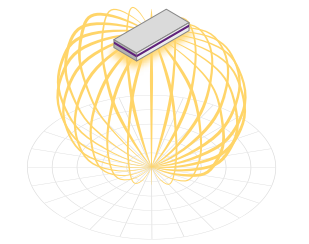
## EIXOS



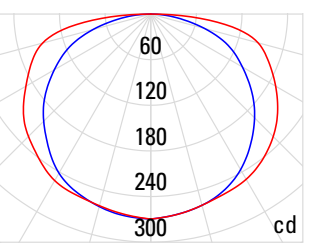
**Curva no Eixo 0-180° ou Eixo Longitudinal:** É o desenho da irradiação de luz em um plano no sentido longitudinal à luminária.



**Curva no Eixo 90-270° ou Eixo Transversal:** É o desenho da irradiação de luz em um plano no sentido transversal à luminária.



**Simulação Visual:** As curvas desenhadas nesses eixos mostrados anteriormente, visam demonstrar de forma plana, o que na realidade se apresenta de forma tridimensional. (veja ao lado)



Desta forma, através da curva fotométrica é possível identificar previamente as características de iluminação do produto.

0 - 180 (124°) 90 - 270 (152°) Eixos  
RDE-07143-4K/BFM 916 lm Referência do modelo de ensaio



DIRETA



..... 12	Daka
18	Kona
26	Dhari
44	Miradi
64	Kiini
72	Joari

INDIRETA



50	Tulia
..... 90	Eneza

ASSIMÉTRICA



38	Dhari
..... 56	Wamba

DECORATIVA



44	Miradi
..... 84	Jasiri
72	Joari

ALTA POTÊNCIA



..... 40	Lenzi
----------	-------

Daka	16	17			
Kona	24				
Dhari	32	33	36	38	39
Lenzi	43				
Miradi	48	49			
Tulia	54	55			
Wamba	60	61			
Kiini	68	69			
Joari	78	79			

Kona	25				
Dhari	34	35	37		
Tulia	54	55			
Wamba	62				
Kiini	70	71			
Joari	80	81			
Eneza	96	97			

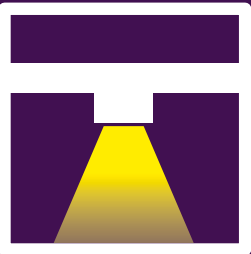
Joari	82	83			
Jasiri	87	89			
Eneza	98	99			

Kona	24				
------	----	--	--	--	--

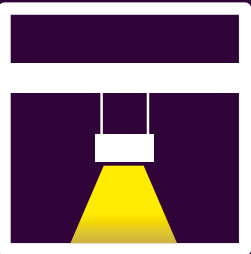
Wamba	63				
-------	----	--	--	--	--



EMBUTIR



SOBREPÓR



PENDENTE



PROJETOR



ARANDELA



D A K A



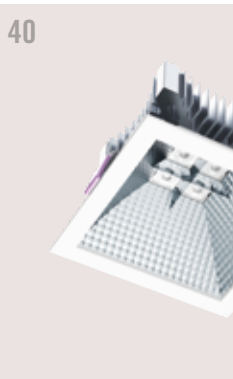
K O N A



D H A R I



L E N Z I



M I R A D I



T U L I A



W A M B A



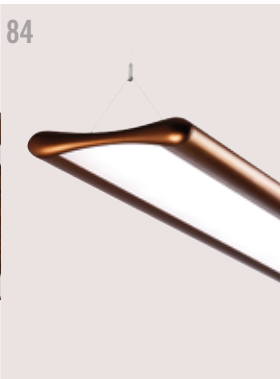
K I N I



J O A R I



J A S I R I



E N E Z A



16

RAE-14871  
RAE-14811

17

RAE-14820  
RAE-14821

24

RAE-14471  
RAJ-34271  
RAJ-34471

25

RAS-24471

32

RAE-14220  
RAE-14221  
RAE-14222

33

RAE-14620  
RAE-14621

34

RAS-24220  
RAS-24221  
RAS-24222

35

RAS-24620  
RAS-24621

36

RAE-14143  
RAE-14145

37

RAS-24143  
RAS-24145

38

RAE-16220  
RAE-16221

39

RAE-16620  
RAE-16621

43

RCE-19470  
RCE-19471

48

RDE-13721  
RDE-13722  
RDE-13725



49

RDE-13731  
RDE-13732

54

RDE-07143  
RDE-07144  
RDE-07146  
RDS-27143

55

RDE-17143  
RDE-17144  
RDE-17146



RDS-27144

60

RCE-06142  
RCE-06143  
RCE-06145

61

RCE-16142  
RCE-16143  
RCE-16145

62

RCS-26142  
RCS-26143  
RCS-26145

63

RCA-66142  
RCA-66143  
RCA-66145

68

RCE-13242  
RCE-13243

69

RCE-13244  
RCE-13245

70

RCS-23242  
RCS-23243

71

RCS-23244  
RCS-23245

78

RDE-13132  
RDE-13133  
RDE-13135  
RDE-13135/0



79

RDE-13145  
RDE-13445

80

RDS-23132  
RDS-23133  
RDS-23135

81

RDS-23145  
RDS-23445

82

RDH-53132  
RDH-53133  
RDH-53135

83

RDH-53145  
RDH-53445

87

RDH-5266

89

RDH-5267

96

RDS-27435  
RDS-27635  
RDS-27436  
RDS-27636

97

RDS-27335  
RDS-27535  
RDS-27336  
RDS-27536

98

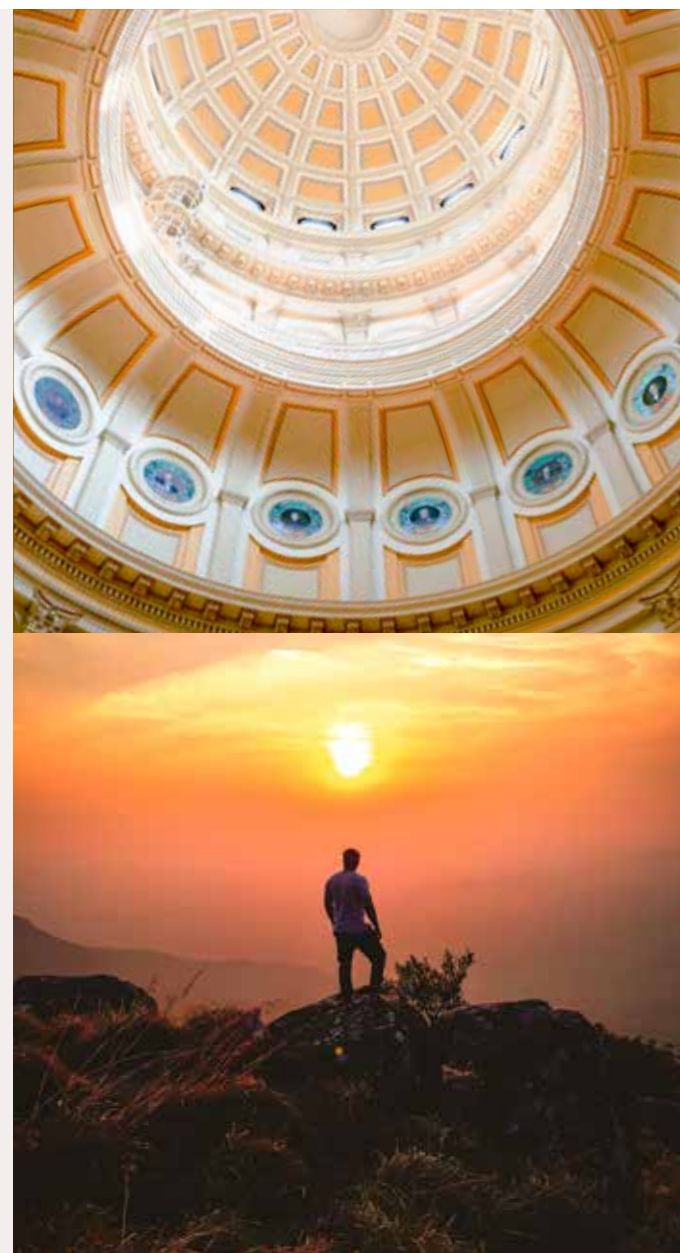
RDH-57435  
RDH-57635  
RDH-57436  
RDH-57636

99

RDH-57335  
RDH-57535  
RDH-57336  
RDH-57536



# D A K A



CONTEMPLAR A SENSÇÃO DE  
BELEZA E EXUBERÂNCIA, SENDO ALCANÇADO  
E ABRAÇADO PELO CONFORTO DE UMA LUMINOSIDADE  
ENVOLVENTE. GRANDIOSIDADE E ACONCHEGO FUNDAMENTADOS COMO A  
ESTRUTURA DE UM DOMO E EXPRESSOS EM UM NOME DE ORIGEM SWAHILI: NICHÔ.







# Tecnologia somada ao conforto visual

Projetadas para uma iluminação versátil e diferenciada, a linha Daka tem como premissa o conceito visual de um domo, uma cúpula arquitetônica. Quando instalada no teto, seu visor recuado cria o efeito de um nicho de luz, diminuindo o ofuscamento. Conta com sistema que garante a troca do LED/COB, com fácil manutenção. Seu design sóbrio apresenta uma microborda, reforçando o visual discreto e minimalista, agregando modernidade para ambientes residenciais e corporativos.

### VERSÃO COM VISOR: ILUMINAÇÃO DIFUSA

Ilumina de forma mais suave, uniforme. Não gera fortes contrastes ou sombras marcadas nos objetos.

RAE-14811

### VERSÃO COM LENTE\*: ILUMINAÇÃO PONTUAL

Facho concentrado. Dá destaque à pontos e elementos específicos.

RAE-14871

- A) CORPO DISSIPADOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO: Acomoda a placa de LED e dissipa o calor
- B) DISSIPADOR: Faz com que o COB tenha maior vida útil, dissipando o calor
- C) VISOR RECUADO: Conforto visual evitando o ofuscamento, sem a marcação do LED
- D) REFLETOR INFERIOR: Design diferenciado, tornando o ambiente mais elegante
- E) LENTES COM DIFERENTES ÂNGULOS DE ABERTURA:
- 15° 29° 37° 47°

	INFORMAÇÕES TÉCNICAS
PARA TODOS OS MODELOS:	<ul style="list-style-type: none"><li>✓ Refletor inferior em alumínio</li><li>✓ LED Driver <b>Bivolt</b> com fator de potência <math>\geq 0.90</math></li><li>✓ Fixação no forro através de molas</li></ul>
	<b>Embutir RAE-14811</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Placa de LED</li><li>▶ Visor ideal para LED</li><li>▶ Corpo dissipador em alumínio anodizado</li></ul>
	<b>Embutir RAE-14820 / 14821</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Placa de LED</li><li>▶ Visor ideal para LED</li><li>▶ Refletor superior injetado em polímero composto de pigmentos de alta refletância</li><li>▶ Dissipador em alumínio anodizado</li></ul>
	<b>Embutir RAE-14871</b> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Holder conector com COB</li><li>▶ Lente com fachos de abertura: 15°, 29°, 37° e 47°</li><li>▶ Dissipador em perfil de alumínio extrudado anodizado</li></ul>

### MICROBORDA

Design clean, deixando o ambiente mais discreto

### ACABAMENTO REFLETOR E MICROBORDA

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

PRETO  
ACETINADO



## SUBSTITUIÇÃO DA PLACA DE LED DE FORMA PRÁTICA E SEGURA

RAE-14811 encaixe com parafuso  
RAE-14820 / 14821 encaixe por click

- A) PLACA DE LED:  
Placa de LED em alumínio (metalcure) encaixada fora do conjunto. Assim fica fácil trocar, se necessário, sem o uso de ferramentas, tudo num “CLICK”! Você mantém a mesma luminária e só substitui a placa, sem perder o conjunto todo.
- B) REFLETOR SUPERIOR EFICIENTE:  
Aproveita o máximo do potencial do LED.
- C) LED DRIVER

PRODUTO SUSTENTÁVEL.  
MENOS DESCARTE NO MEIO AMBIENTE.

MODELOS COM A POSSIBILIDADE DE TROCA DO LED POSSUEM ESTE ÍCONE (CONFIRA EM CADA MODELO)





# K O N A



HARMONIA E METAMORFOSE ENTRE AS FORMAS

QUADRADA E REDONDA. A LINHA KONA FOI PROJETADA PARA

UMA ILUMINAÇÃO DE DESTAQUE ELEGANTE E FUNCIONAL. KONA EM SWAHILI

SIGNIFICA DOBRA, CANTO, REFORÇANDO O CONCEITO DE TRANSIÇÃO ENTRE FORMAS

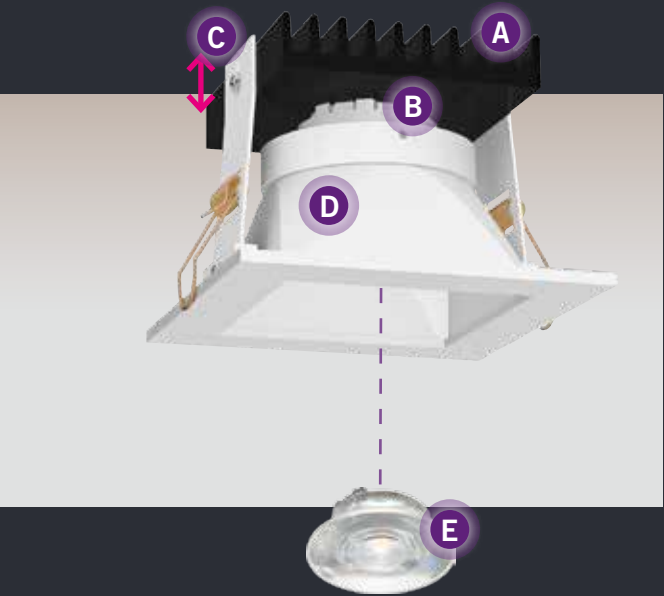






# Destaque com design

Kona é uma linha de luminárias pensada para iluminação de destaque com controle e elegância. Seu design é *clean* e conta com um refletor arrojado que dá personalidade e valoriza a luz. Além disso, a fonte luminosa é feita por meio de um COB que pode ser controlada através da lente que possui diversas opções de abertura de fecho. Uma linha extremamente versátil com modelos de embutir, sobrepor e projetor para engrandecer projetos de ambientes corporativos, residenciais e comerciais.



- A) DISSIPADOR: Em alumínio anodizado
- B) HOLDER CONECTOR: Componente responsável por fixar e conectar o COB.
- C) SISTEMA DE AJUSTE: Ajuste de altura do conjunto para uso de filtros complementares ou *honeycomb*. Para modelos de embutir e projetor.
- D) REFLETOR: Design pensado, fusão entre as formas quadrada e redonda.
- E) LENTES COM DIFERENTES ÂNGULOS DE ABERTURA:
- 16° 29° 37° 46°

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA TODOS OS MODELOS:

- ✓ Refletor em alumínio
- ✓ Holder conector com COB
- ✓ Dissipador em perfil de alumínio extrudado anodizado
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

Embutir

- ▶ Moldura injetada em alumínio
- ▶ Fixação no forro através de molas

Sobrepor

- ▶ Corpo e tampa em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação

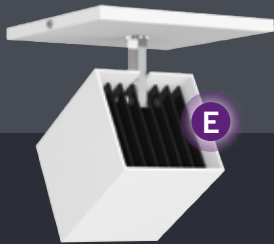
Projetor

- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Canopla em alumínio
- ▶ Haste de fixação cromada
- ▶ Acompanha kit de parafusos para instalação



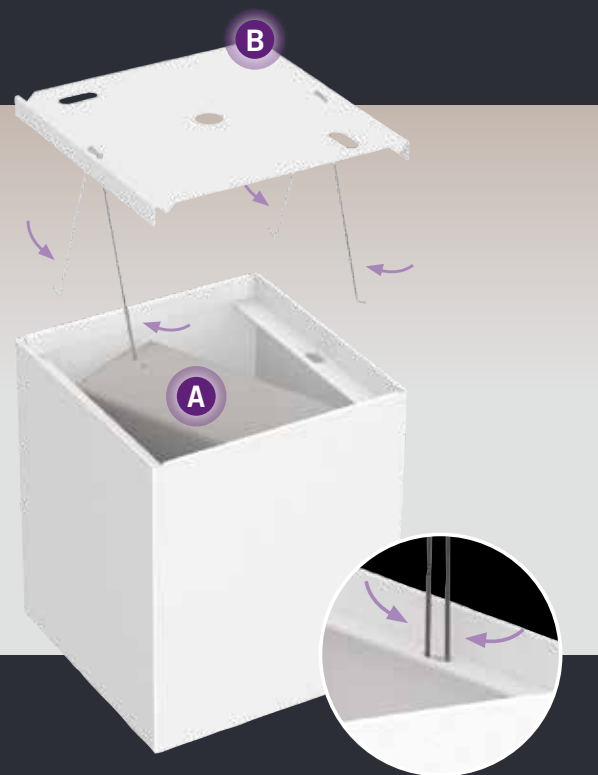
## MODELO PROJETOR

- A) CANOPLAS OPCIONAIS: Para diferentes aplicações, ou sem canopla.
- B) HASTE: Com dupla movimentação e acabamento cromado.
- C) SISTEMA DE AJUSTE: Ajuste de altura do conjunto para uso de filtros complementares ou *honey comb*. Para modelos de embutir e projetor.
- D) HONEYCOMB: Opcional para controle de ofuscamento.
- E) DISSIPADOR: Design impecável aliado à funcionalidade no resfriamento do conjunto.





DETALHE DO REFLETOR CUIDADOSAMENTE DESENHADO PARA A MELHOR ILUMINAÇÃO E CONFORTO VISUAL.



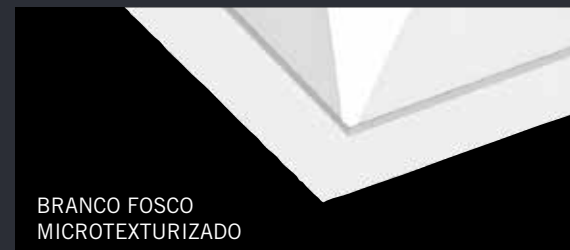
MODELOS DE SOBREPOR

PRÁTICO SISTEMA DE FIXAÇÃO SEM PARAFUSOS APARENTES

A) LED DRIVER: Integrado, dentro do corpo da luminária.

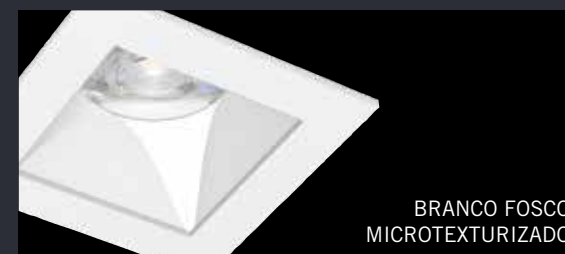
B) TAMPA: Com encaixe de mola V, prático e seguro.

ACABAMENTO DA MOLDURA

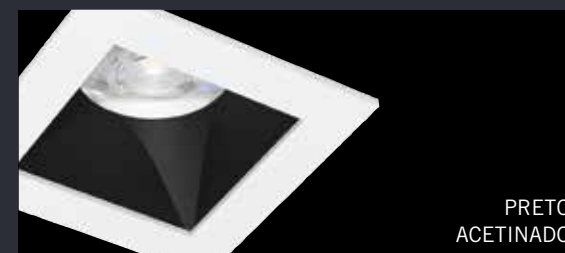


BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

ACABAMENTOS DO REFLETOR



BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO



PRETO  
ACETINADO



PRATA  
ACETINADO



DOURADO  
ACETINADO



ROSE GOLD  
ACETINADO

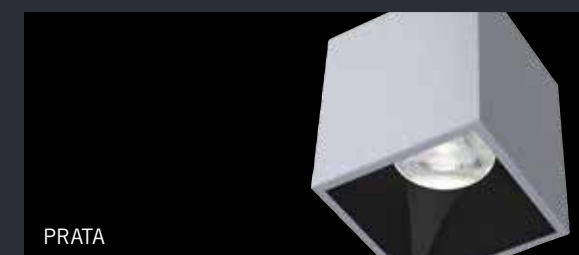
ACABAMENTOS DO CORPO



BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO



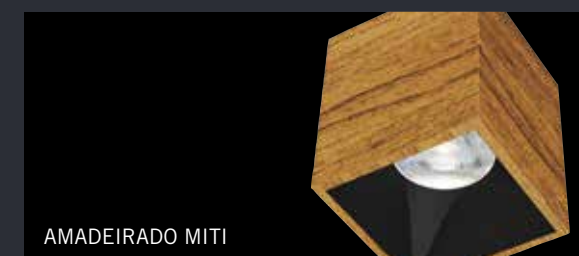
PRETO  
ACETINADO



PRATA



AMADEIRADO UBAO



AMADEIRADO MITI



Embutir

RAE-14471

Ângulo 16°

Ângulo 29°

Ângulo 37°

Ângulo 46°

Projettor

RAJ-34271

Ângulo 16°

Ângulo 29°

Ângulo 37°

Ângulo 46°

Projettor

RAJ-34471

Ângulo 16°

Ângulo 29°

Ângulo 37°

Ângulo 46°

Opcional

ACESSÓRIOS

Mais detalhes  
pág. 100

13,7W

67

62

90

90

20,4W

77

72

90

90

77 x 77 mm

120

67,5

38

85

67,5

85

67,5

67,5

85

67,5

67,5

Ângulo 16°

20,4W

3000

6000

9000

12000

15000

cd

0 - 180 (16°)

90 - 270 (16°)

RAE-14471-4K-20,4W-16°/BFM 2059 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

13268

0,3

2,0

3317

0,6

3,0

1474

0,8

4,0

829

1,1

5,0

531

1,4

Ângulo 17°

13,7W

2000

4000

6000

8000

10000

cd

0 - 180 (17°)

90 - 270 (17°)

RAS-24471-4K-13,7W-17°/BFM 1451 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

9124

0,3

2,0

2281

0,6

3,0

1014

0,8

4,0

570

1,1

5,0

365

1,4

Ângulo 29°

20,4W

1500

3000

4500

6000

7500

cd

0 - 180 (29°)

90 - 270 (29°)

RAE-14471-4K-20,4W-29°/BFM 1863 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

5933

0,5

2,0

1483

1,1

3,0

659

1,6

4,0

371

2,1

5,0

237

2,6

Ângulo 30°

13,7W

900

1800

2700

3600

4500

cd

0 - 180 (30°)

90 - 270 (30°)

RAS-24471-4K-13,7W-30°/BFM 1371 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

4187

0,5

2,0

1047

1,1

3,0

465

1,6

4,0

262

2,1

5,0

167

2,7

Ângulo 37°

20,4W

1500

3000

4500

6000

7500

cd

0 - 180 (37°)

90 - 270 (37°)

RAE-14471-4K-20,4W-37°/BFM 2057 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

4765

0,7

2,0

1191

1,3

3,0

529

2,0

4,0

298

2,7

5,0

191

3,4

Ângulo 37°

13,7W

700

1400

2100

2800

3500

cd

0 - 180 (37°)

90 - 270 (37°)

RAS-24471-4K-13,7W-37°/BFM 1469 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

3305

0,7

2,0

826

1,3

3,0

367

2,0

4,0

207

2,7

5,0

132

3,3

Ângulo 46°

20,4W

800

1600

2400

3200

4000

cd

0 - 180 (46°)

90 - 270 (46°)

RAE-14471-4K-20,4W-46°/BFM 1969 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

3399

0,8

2,0

850

1,7

3,0

378

2,5

4,0

212

3,4

5,0

136

4,2

Ângulo 46°

13,7W

600

1200

1800

2400

3000

cd

0 - 180 (46°)

90 - 270 (46°)

RAS-24471-4K-13,7W-46°/BFM 1415 lm

h(m)

Emax

Ø(m)

1,0

2416

0,8

2,0

604

1,7

3,0

268

2,5

4,0

151

3,4

5,0

97

4,2

85

85

100

85

85

100

Sobrepor

RAS-24471

Mola V

Ângulo 17°

Ângulo 30°

Ângulo 37°

Ângulo 46°

DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

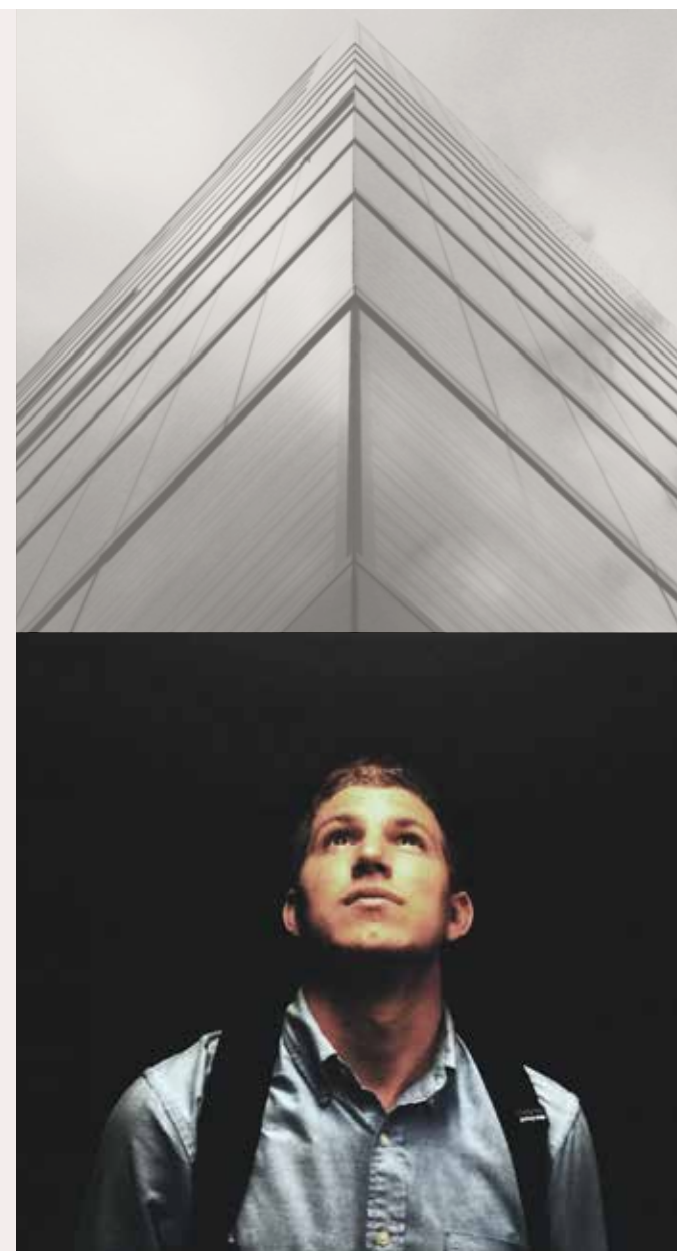
PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-14471	13,7W	1.171 lm	1.392 lm	1.546 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAJ-34471	20,4W	1.559 lm	1.853 lm	2.059 lm			≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14471	13,7W	1.050 lm	1.248 lm	1.387 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAJ-34471	20,4W	1.410 lm	1.676 lm	1.863 lm			≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14471	13,7W	1.139 lm	1.354 lm	1.504 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAJ-34471	20,4W	1.558 lm	1.851 lm	2.057 lm			≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14471	13,7W	1.122 lm	1.334 lm	1.482 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAJ-34471	20,4W	1.491 lm	1.772 lm	1.969 lm			≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAS-24471 17°	13,7W	1.099 lm	1.306 lm	1.451 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAS-24471 30°	13,7W	1.038 lm	1.234 lm	1.371 lm			≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAS-24471 37°	13,7W	1.112 lm	1.322 lm	1.469 lm	*Para 2700K, IRC >90	>80(90)* 3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAS-24471 46°	13,7W	1.072 lm	1.274 lm	1.415 lm			≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco fosco microtexturizado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

# D H A R I



PARA O IDIOMA SWAHILI, TETO.

PARA O AMBIENTE, ILUMINAÇÃO PENSADA.

PARA A ARQUITETURA E DECORAÇÃO, ESTRUTURA

SÓLIDA E ESTÉTICA SUTIL. PARA O CONSUMIDOR, ECONOMIA

DE ENERGIA ALIADA À EFICIÊNCIA LUMINOSA E DURABILIDADE ATÉ

16 VEZES MAIOR DO QUE O RESULTADO REAL(L70) DOS PAINÉIS DE LED.\*

\* Em comparação aos dados de alguns modelos convencionais do mercado, publicados pela Revista Lumière Electric Ed. 231 - Jul 2017, avaliados pela ABILUME.

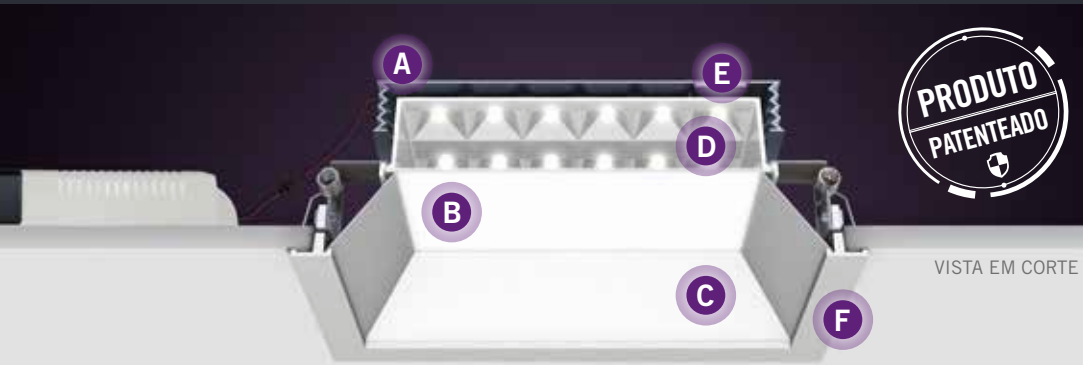






# Máximo de iluminação, com o mínimo de consumo

Luminárias de embutir e sobrepor para iluminação direta, de uso interno para áreas corporativas, comerciais e residenciais. Possui visor recuado para melhor conforto visual, com fonte luminosa LED. Projetadas com foco na real eficiência e durabilidade que o LED e seus componentes podem oferecer, a linha Dhari alia atributos que os painéis de LED não garantem: troca do LED, maior durabilidade, robustez e design refinado.



## MODELOS EMBUTIR

- A) DISSIPADOR: Faz com que o LED tenha maior vida útil, dissipando o calor
- B) VISOR RECUADO: Conforto visual - evita o ofuscamento, sem a marcação do LED
- C) REFLETOR INFERIOR: Design diferenciado, tornando o ambiente mais elegante
- D) REFLETOR SUPERIOR EFICIENTE: Aproveita o máximo do potencial do LED
- E) PLACA DE LED: Em alumínio (metalcore)
- F) MOLDURA: Injetada em alumínio

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA  
TODOS OS  
MODELOS:

- ✓ Refletor inferior em alumínio
- ✓ Visor ideal para LED
- ✓ Placa de LED
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

### Embutir: Simétrico e Assimétrico

- ▶ Moldura injetada em alumínio
- ▶ Refletor superior injetado em polímero composto de pigmentos de alta refletância
- ▶ Dissipador em alumínio anodizado
- ▶ Fixação no forro através de molas

### Sobrepor

- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Refletor superior injetado em polímero composto de pigmentos de alta refletância
- ▶ Dissipador em alumínio anodizado
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação

### Embutir Linear

- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Refletor superior em alumínio
- ▶ Fixação no forro através de molas borboleta

### Sobrepor Linear

- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Refletor superior em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação

MODELOS SOBREPOR

A) DISSIPADOR

• B) VISOR RECUADO

C) REFLETOR INFERIOR

• D) REFLETOR SUPERIOR

E) PLACA DE LED

• F) LED DRIVER

G) TAMPA

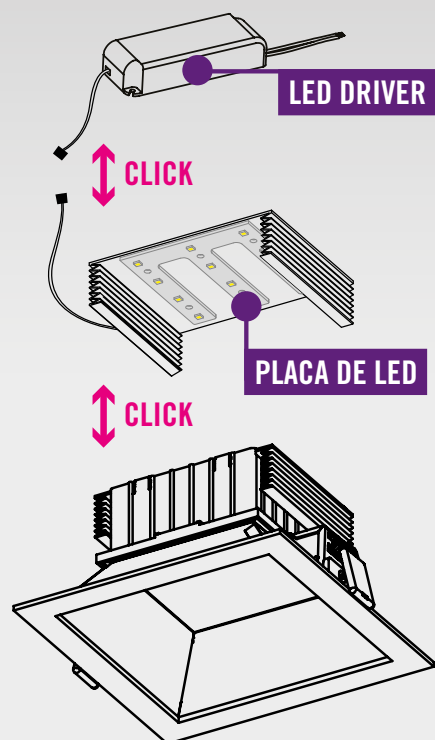
• H) CORPO



PRÁTICOS SISTEMAS DE FIXAÇÃO  
SEM PARAFUSOS APARENTES

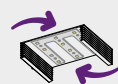
MODELOS QUADRADOS E LINEARES: Tampa com Mola V

MODELOS REDONDOS: Pinos internos no corpo da luminária



### SUBSTITUIÇÃO DA PLACA DE LED DE FORMA PRÁTICA E SEGURA

A placa de LED é encaixada fora do conjunto. Assim fica fácil trocar, se necessário. Rápido, sem o uso de ferramentas, tudo num “CLICK”! Você mantém a mesma luminária e só substitui a placa, sem perder o conjunto todo.



MODELOS COM A POSSIBILIDADE DE TROCA DO LED POSSUEM ESTE ÍCONE (CONFIRA EM CADA MODELO)



PRODUTO SUSTENTÁVEL. MENOS DESCARTE NO MEIO AMBIENTE.



### VERSÕES EXCLUSIVAS PARA ILUMINAÇÃO ASSIMÉTRICA

Um excelente recurso para iluminação *Wallwasher*, direcionando a luz tanto em projetos corporativos, residenciais e comerciais.

### MOLA “BORBOLETA”, QUE FACILITA A INSTALAÇÃO

Um sistema específico de molas foi pensado exclusivamente para os **modelos lineares**. Fáceis e mais seguros, ajudam para que a instalação no teto seja mais rápida, prática e segura em comparação às molas tradicionais.



MODELOS LINEARES POSSUEM A MOLA “BORBOLETA” (CONFIRA EM CADA MODELO)

## ACABAMENTO MOLDURA

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

## REFLETOR INFERIOR

Opções para todos os modelos.

PRATA  
ACETINADO

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

ROSE GOLD  
ACETINADO

PRETO  
ACETINADO

DOURADO  
ACETINADO

## ACABAMENTOS SOBREPORES

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

PRETO  
ACETINADO

AMADEIRADO  
UBAO

AMADEIRADO  
MITI



Embutir

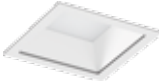
RAE-14220

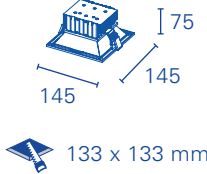
Troca do LED

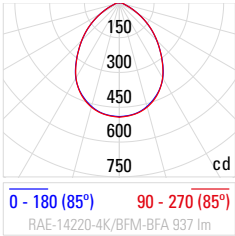
Mola Revestida

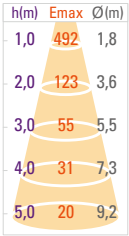
Ângulo 85°

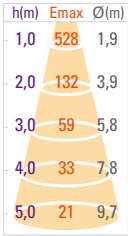
Patenteado

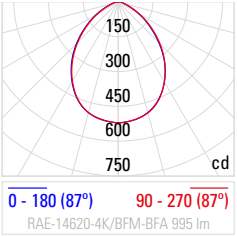


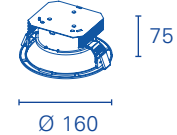















Embutir


RAE-14221

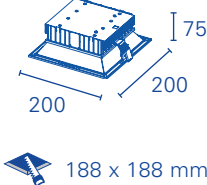
Troca do LED

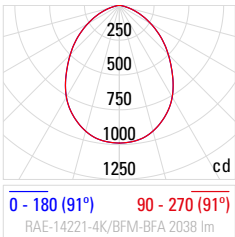
Mola Revestida

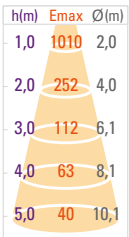
Ângulo 91°

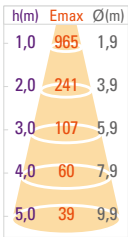
Patenteado

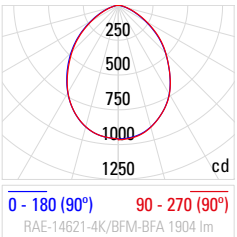
















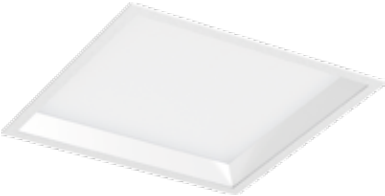


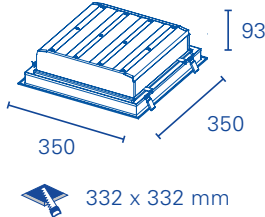
Embutir

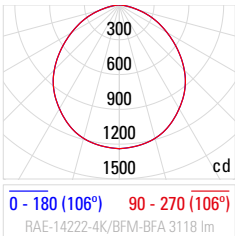
RAE-14222

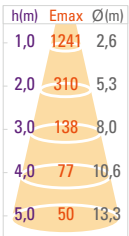
Mola Revestida


Ângulo 106°




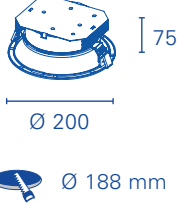












Embutir


RAE-14620

Troca do LED

Mola Revestida

Ângulo 87°

Patenteado



Embutir


RAE-14621

Troca do LED

Mola Revestida

Ângulo 90°

Patenteado



DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79								LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-14220	9,1W	-	857 lm	937 lm	1057 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-14221	18,3W	-	1.865 lm	2.038 lm	2.298 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-14222	23,9W	1.829 lm	-	2.292 lm	2.584 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	30.000h	100-240V
	35,8W	2.488 lm	-	3.118 lm	3.516 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-14620	9,1W	910 lm	995 lm	1.122 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-14621	18,3W	1.742 lm	1.904 lm	2.147 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

Sobrepor


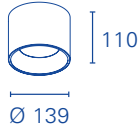
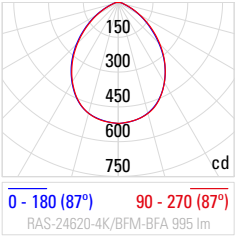
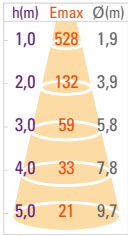
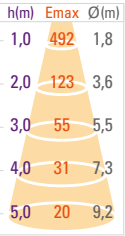
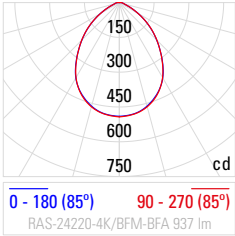
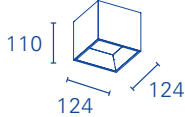

RAS-24220

Troca do LED

Mola V

Ângulo 85°

Patenteado



Sobrepor


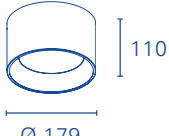
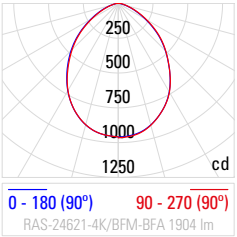
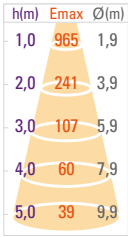
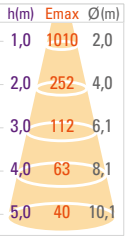
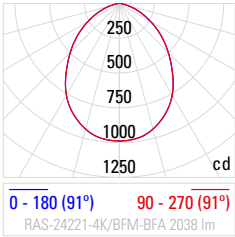
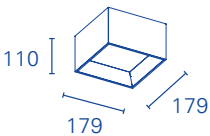

RAS-24221

Troca do LED

Mola V

Ângulo 91°

Patenteado


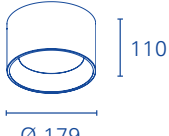


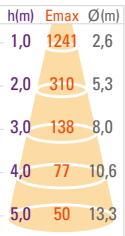
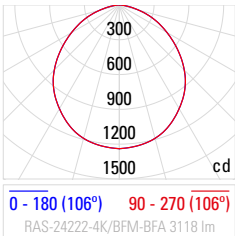
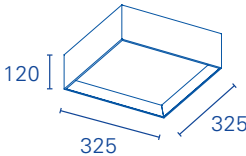



Sobrepor

RAS-24222

Mola V

Ângulo 106°



Sobrepor


RAS-24620

Troca do LED

Encaixe Pino

Ângulo 87°

Patenteado



Sobrepor


RAS-24621

Troca do LED

Encaixe Pino

Ângulo 90°

Patenteado



DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79								LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAS-24220	9,1W	-	857 lm	937 lm	1057 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAS-24221	18,3W	-	1.865 lm	2.038 lm	2.298 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAS-24222	23,9W	1.829 lm	-	2.292 lm	2.584 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	30.000h	100-240V
	35,8W	2.488 lm	-	3.118 lm	3.516 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79						LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL
RAS-24620	9,1W	910 lm	995 lm	1.122 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h
RAS-24621	18,3W	1.742 lm	1.904 lm	2.147 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco acetinado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.



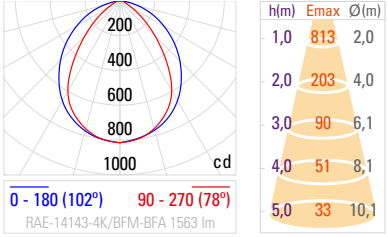
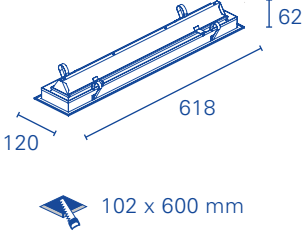



Embutir com aba

RAE-14143

Mola Borboleta

Ângulo 102°

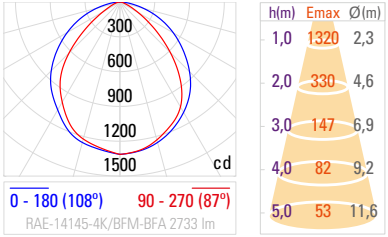
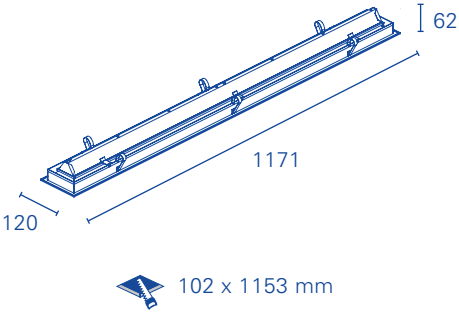



Embutir com aba

RAE-14145

Mola Borboleta

Ângulo 108°

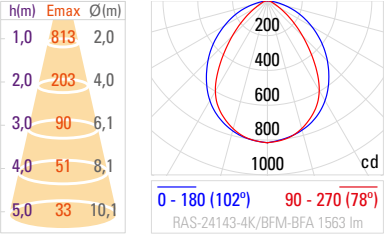
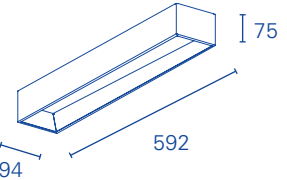



Sobrepor

RAS-24143

Mola V

Ângulo 102°

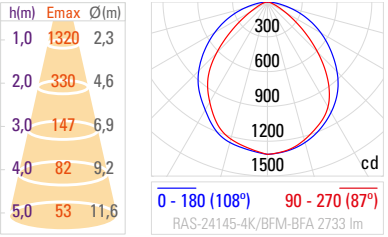
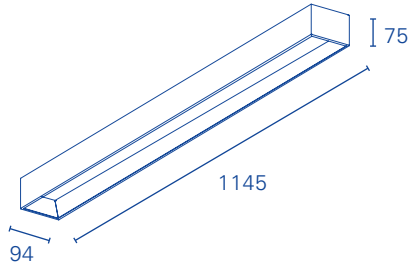



Sobrepor

RAS-24145

Mola V

Ângulo 108°



DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-14143	19,4W	1.247 lm	1.563 lm	1.763 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RAE-14145	35,9W	2.181 lm	2.733 lm	3.082 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAS-24143	19,4W	1.247 lm	1.563 lm	1.763 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RAS-24145	35,9W	2.181 lm	2.733 lm	3.082 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco acetinado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

Embutir assimétrico

RAE-16220

Troca do LED

Mola Revestida

Ângulo 70°

Patenteado

Embutir assimétrico

RAE-16221

Troca do LED

Mola Revestida

Ângulo 80°

Patenteado





133 x 133 mm



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	393	2,0
2,0	98	4,1
3,0	44	6,2
4,0	25	8,3
5,0	16	10,4



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	450	1,7
2,0	112	3,5
3,0	50	5,3
4,0	28	7,1
5,0	18	8,9



Ø 160

Ø 148 mm







188 x 188 mm



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	923	2,2
2,0	231	4,5
3,0	103	6,8
4,0	58	9,0
5,0	37	11,3



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	871	1,9
2,0	218	3,9
3,0	97	5,9
4,0	54	7,8
5,0	35	9,8



Ø 200

Ø 188 mm



Embutir assimétrico

RAE-16620

Troca do LED

Mola Revestida

Ângulo 73°

Patenteado

Embutir assimétrico


RAE-16621


Troca do LED


Mola Revestida


Ângulo 78°

Patenteado

DESIGN  
EXCLUSIVO

FABRICADA  
EM ALUMÍNIO

5 ANOS  
DE GARANTIA

PRODUTO  
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-16220	9,1W	727 lm	795 lm	897 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-16221	18,3W	1.733 lm	1.894 lm	2.136 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

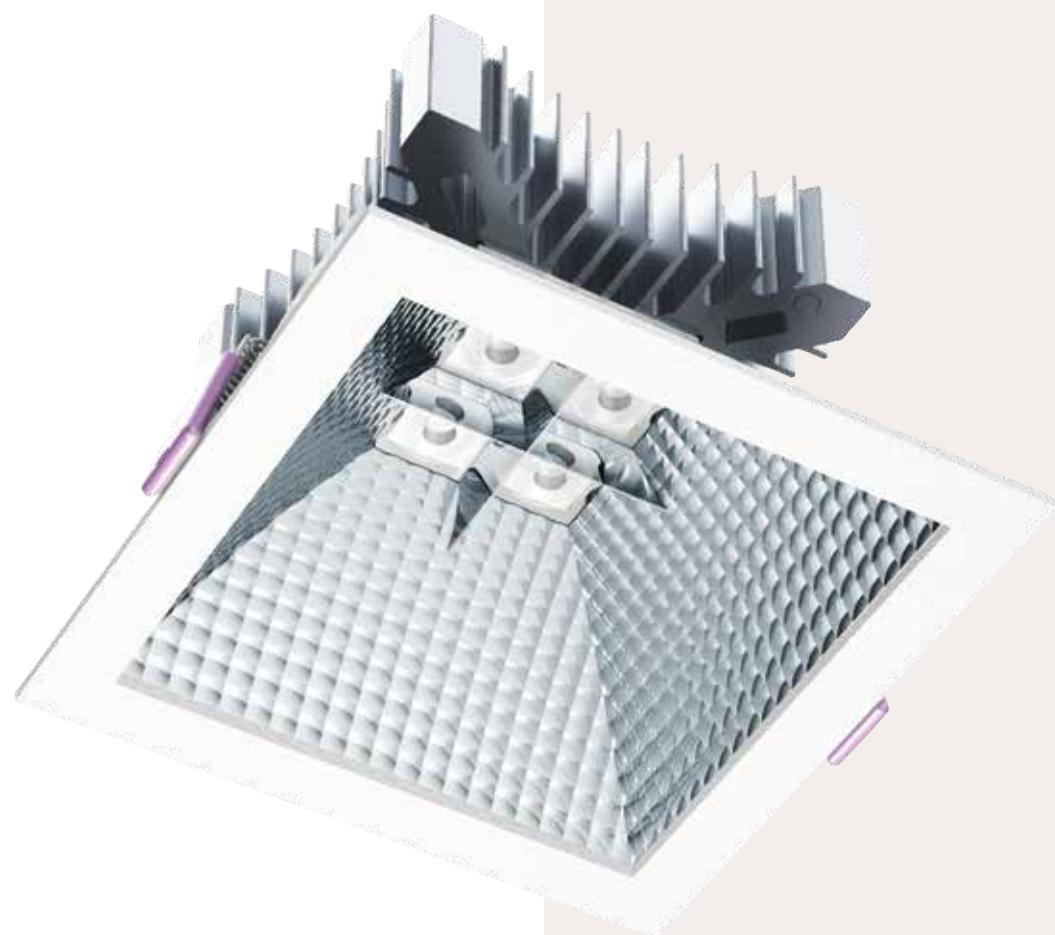
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-16620	9,1W	686 lm	750 lm	846 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-16621	18,1W	1.500 lm	1.640 lm	1.849 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco acetinado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco acetinado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.



# LENZI



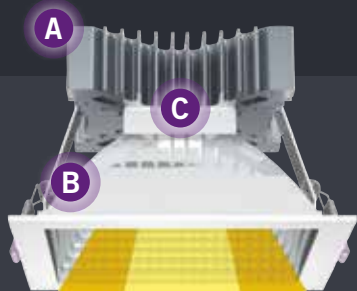
POTENCIALIZADA PARA AMBIENTES COM  
PÉ-DIRETO ALTO, LENZI VEM DO SWAHILI: LENTE.  
ESTRUTURA DETALHADAMENTE PROJETADA PARA OFERECER  
UMA ILUMINAÇÃO QUE AGREGUE VALOR AO AMBIENTE E SEJA EFICAZ.





# Alto desempenho efetivo

Luminária de embutir para iluminação direta de alta potência (High Bay), de uso interno, com visor recuado para melhor conforto visual, com fonte luminosa LED e lente com opções de fachos de abertura. Projetada para performance com grande fluxo luminoso, possui estrutura robusta e prática instalação. Aplicação interna, para ambientes com pé direito alto: halls, corredores, lojas, shoppings e etc.



A) DISSIPADOR: Projetado pela Revoluz para ótima dissipação do calor com menor volume

B) REFLETOR: Design multifacetado exclusivo

C) LENTE: Duas opções de fachos de abertura para cada modelo

- 30° - 31°
- 54° - 51°

ACABAMENTO REFLETOR

BRANCO

METALIZADO

PRATA

ACABAMENTO MOLDURA

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Embutir

- ▶ Moldura em alumínio injetado
- ▶ Refletor multifacetado em polímero injetado
- ▶ Dissipador em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Pintura eletrostática da moldura em Branco Fosco Microtexturizado
- ▶ Placa de LED em alumínio (metalcore)
- ▶ LED Driver **Bivolt** com fator de potência ≥0.90
- ▶ Lente com duas opções de fachos de abertura
- ▶ Fixação no forro por meio de molas

ALETAS PARABÓLICAS COMPLEMENTARES

PRODUTOS

LENZI

43

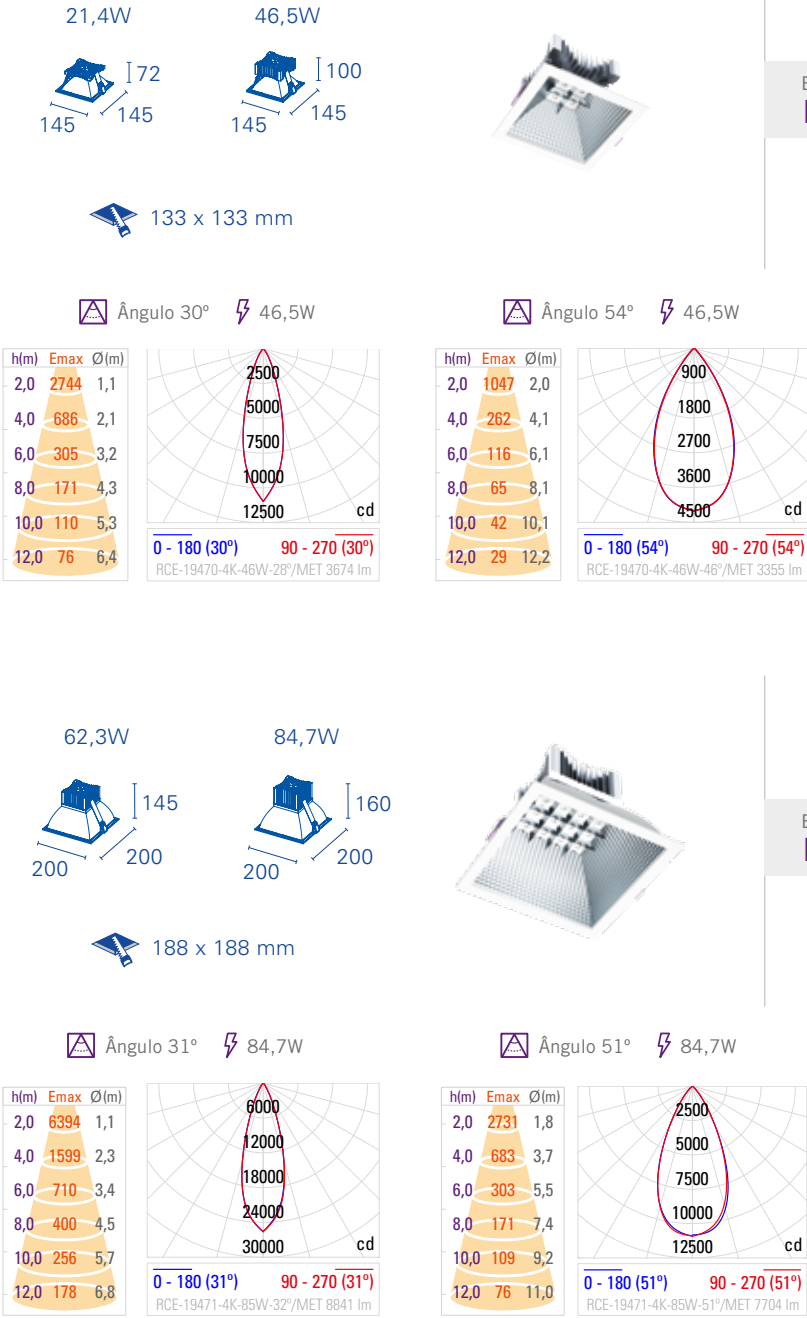
ILUMINAÇÃO ALTA POTÊNCIA

Embutir  
**RCE-19470**

Mola Revestida

Embutir  
**RCE-19471**

Mola Revestida

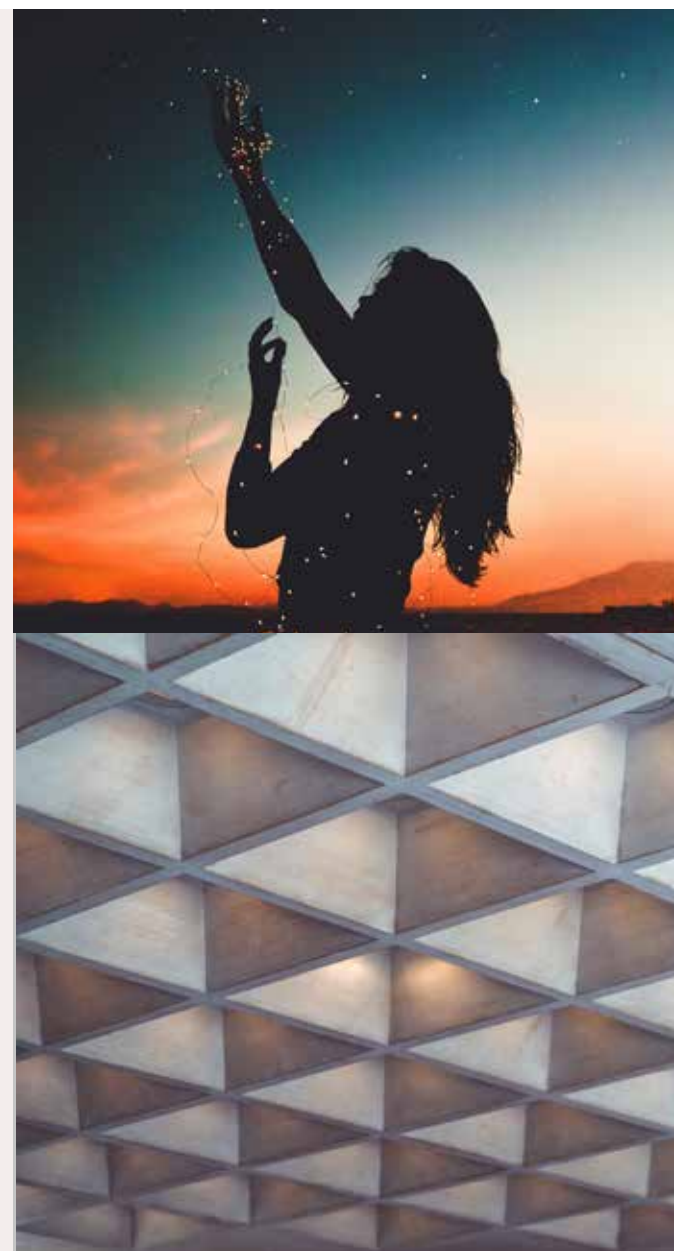
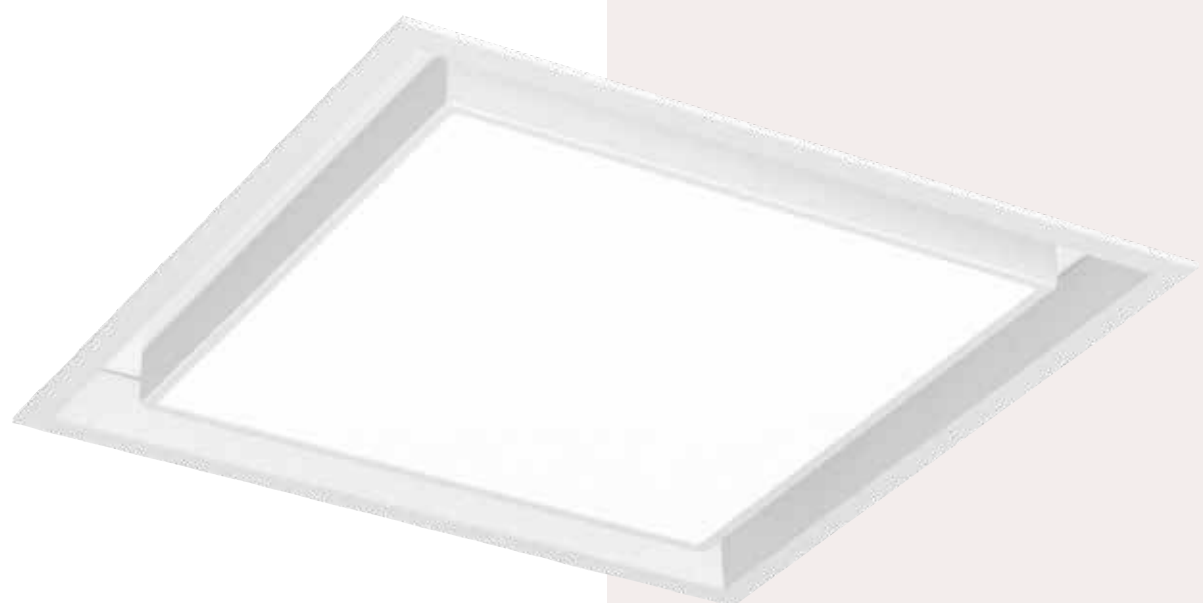


ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79								LED DRIVER			
 UGR <18	MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
	RCE-19470 30°	21,4W	1.986 lm	2.182 lm	2.619 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	30.000h	240V
		46,5W	3.343 lm	3.674 lm	4.409 lm	>80	3 steps	≥0.90	970 mA	30.000h	240V
	RCE-19470 54°	21,4W	1.788 lm	1.965 lm	2.358 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	30.000h	240V
		46,5W	3.053 lm	3.355 lm	4.025 lm	>80	3 steps	≥0.90	970 mA	30.000h	240V
	RCE-19471 31°	62,3W	5.860 lm	6.439 lm	7.727 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	240V
		84,7W	8.045 lm	8.841 lm	10.609 lm	>80	3 steps	≥0.90	500 mA	30.000h	240V
	RCE-19471 51°	62,3W	4.602 lm	5.057 lm	6.069 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	240V
		84,7W	7.010 lm	7.704 lm	9.244 lm	>80	3 steps	≥0.90	1400 mA	30.000h	240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor metalizado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.



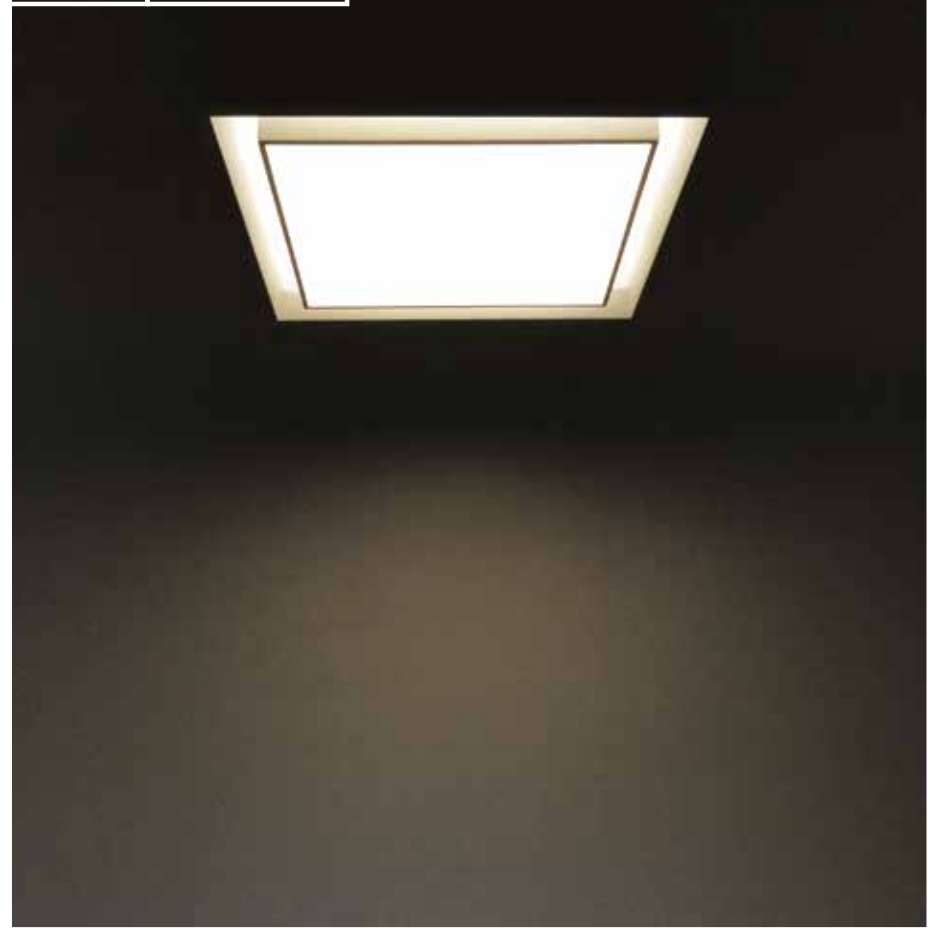
# MIRADI



Projeto: Vitral Arquitetura - Curitiba - PR  
Foto: Rodrigo Ramirez

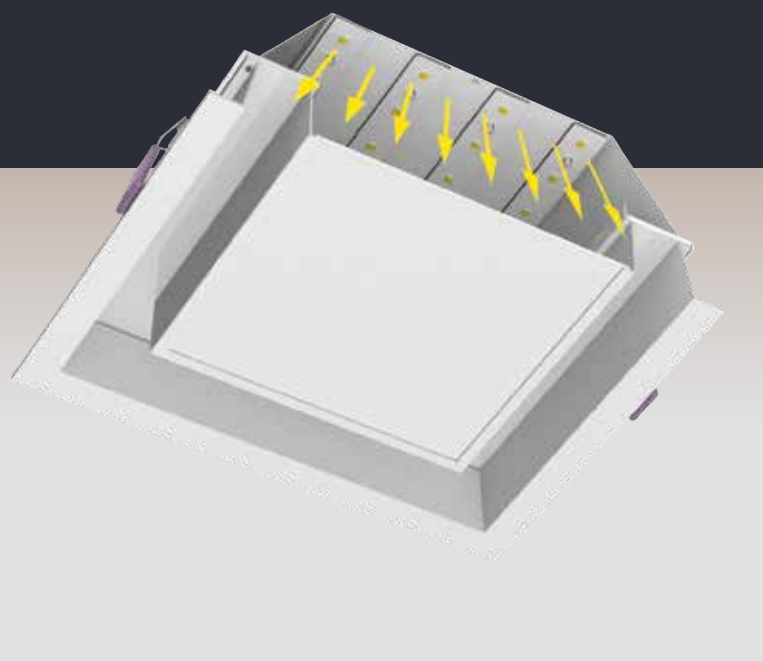
SOFISTICADA E CHARMOSA. COM O  
SIGNIFICADO EM SWAHILI DE “DESEJO”, FAZ  
ALUSÃO A UM FORRO LUMINOSO, SUSPENSO NO AR.  
LEVEZA E SUAVIDADE HARMONIZANDO SEUS AMBIENTES.





## Sutileza enfatizada pela luz

Luminárias de Embutir são discretas por si só. Porém, em alguns projetos de decoração, detalhes minimalistas caem muito bem. Foi pensando nesses casos que desenvolvemos a linha Miradi, que possui a delicadeza dos embutidos, adicionada de um visor decorativo recuado. Projetada para áreas internas residenciais e corporativas, essa é uma linha que oferece iluminação e decoração com refinamento.



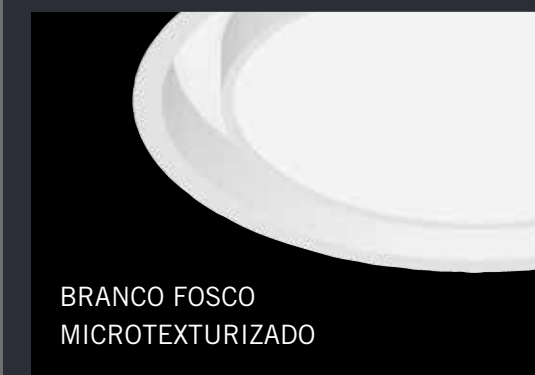
MIRADI AGORA COM PLACAS DE LED, ILUMINANDO ATRAVÉS DO VISOR PRINCIPAL E DO VISOR PERIFÉRICO RECUADO.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

### Embutir

- ▶ Moldura em perfil de alumínio
- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Visor ideal para LED
- ▶ Visor periférico recuado
- ▶ Placa de LED
- ▶ LED Driver Bivolt com fator de potência  $\geq 0.90$
- ▶ Fixação no forro através de molas

## ACABAMENTO DA MOLDURA



BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO



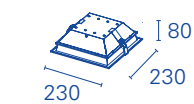
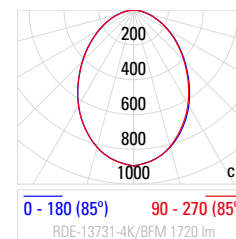
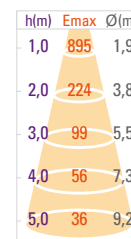
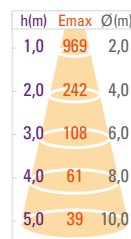
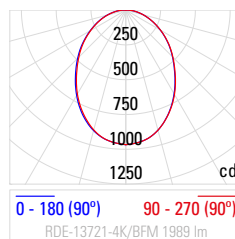
MODELO DE EMBUTIR COMPATÍVEL  
COM FORRO MODULADO





Embutir  
RDE-13721

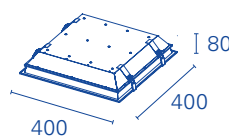
-  Mola Revestida
-  Ângulo 90°
-  Patenteado

 212 x 212 mm

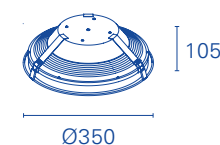
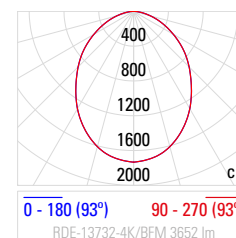
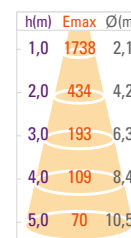
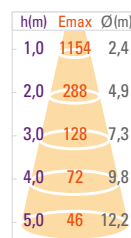
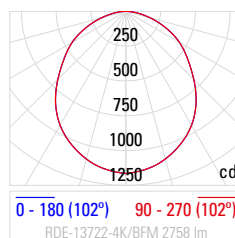
 217 x 217 mm

Embutir  
RDE-13722

-  Mola Revestida
-  Ângulo 102°
-  Patenteado





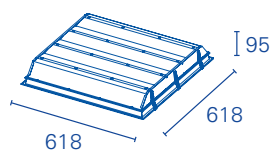
 382 x 382 mm



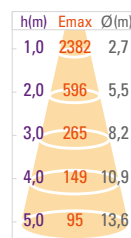
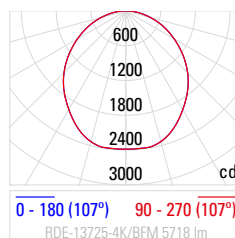
 332 X 332 mm

Embutir  
RDE-13725

 Ângulo 107°  
 Patentado  
 Compatível com Forro Modulado



 600 x 600 mm



5 ANOS  
DE GARANTIA



FABRICADA  
EM ALUMÍNIO

DESIGN  
EXCLUSIVO

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDE-13721	20,6W	1.810 lm	1.989 lm	2.228 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13722	34,7W	2.482 lm	2.758 lm	3.089 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13725	73W	5.204 lm	5.718 lm	6.405 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDE-13731	19,9W	1.565 lm	1.720 lm	1.927 lm	>80	3 steps	≥0,90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13732	37,4W	3.323 lm	3.652 lm	4.090 lm	>80	3 steps	≥0,90	350 mA	30.000h	100-240V

# T U L I A



DO SWAHILI: RELAXAR, SILENCIAR.

UMA LINHA QUE EVOCA O CONCEITO DE AMPLITUDE  
E LEVEZA ATRAVÉS DA ILUMINAÇÃO INDIRETA. ALINHAMOS  
A EFICÁCIA DO LED À INTELIGÊNCIA E BELEZA DAS FORMAS.







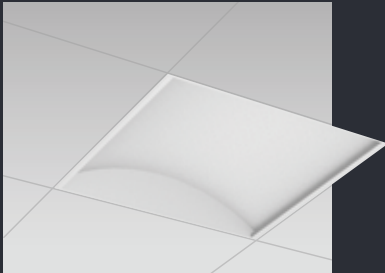
# Uniformidade aconchegante

Tulia é uma linha que cria uma atmosfera acolhedora. Para aplicação interna, possui o conceito de iluminação indireta gerada por LEDs que ficam posicionados nas laterais da moldura, iluminando o rebatedor côncavo central. A exposição à uma iluminação inadequadamente forte e brilhante por um longo tempo gera uma sensação desagradável de ofuscamento. Pensando nisso, desenvolvemos uma linha de luminárias que oferece uma solução a esse incômodo. Tulia gera uma iluminação confortável e sem ofuscamento. Luz uniforme e aconchegante para quartos, salas e halls, trazendo uma sensação de tranquilidade e relaxamento.



LEDS ILUMINAM O CENTRO CÔNCAVO DE FORMA INDIRETA, GERANDO CONFORTO VISUAL SEM OFUSCAMENTO

MODELO DE EMBUTIR COMPATÍVEL COM FORRO MODULADO



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA TODOS OS MODELOS:

- ✓ Refletor parabólico em alumínio
- ✓ Placa de LED
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

### Embutir Noframe

- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Fixação no forro através de parafusos (acompanham a peça)

### Embutir com Aba

- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Fixação no forro através de molas

### Sobrepor

- ▶ Corpo e tampa em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação
- ▶ Acabamento sem parafusos aparentes

## ACABAMENTO DA MOLDURA E REFLETOR

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

## ACABAMENTO DO CORPO

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

PRETO  
ACETINADO

AMADEIRADO  
UBAO

AMADEIRADO  
MITI

Telas de Fixação

### INSTALAÇÃO NOFRAME

1. Instale os parafusos passando pelo forro e prendendo na telas de fixação da luminária
2. Faça o acabamento

<div>Embutir noframe</div> <div>RDE-07143</div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>Embutir com aba</div> <div>RDE-17143</div> <div>Mola Revestida</div>
<div>Embutir noframe</div> <div>RDE-07144</div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>Embutir com aba</div> <div>RDE-17144</div> <div>Mola Revestida</div>
<div>Embutir noframe</div> <div>RDE-07146</div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>Embutir com aba</div> <div>RDE-17146</div> <div>Mola Revestida</div> <div>Compatível com Forro Modulado</div>
<div>Sobrepor</div> <div>RDS-27143</div> <div>Mola V</div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div></div> <div></div> <div></div> <div></div>	<div>Sobrepor</div> <div>RDS-27144</div> <div>Mola V</div>

 DESIGN EXCLUSIVO

 FABRICADA EM ALUMÍNIO

 5 ANOS DE GARANTIA

 PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER				ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO	MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDE-07143 RDS-27143	17,9W	834 lm	916 lm	1.026 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RDE-17143	17,9W	834 lm	916 lm	1.026 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-07144	26,5W	1.242 lm	1.364 lm	1.528 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RDE-17144 RDS-27144	26,5W	1.242 lm	1.364 lm	1.528 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-07146	34,4W	1.738 lm	1.910 lm	2.139 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RDE-17146	34,4W	1.738 lm	1.910 lm	2.139 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V



# W A M B A



DO SWAHILI: DIFUNDIDO, ESTENDIDO.

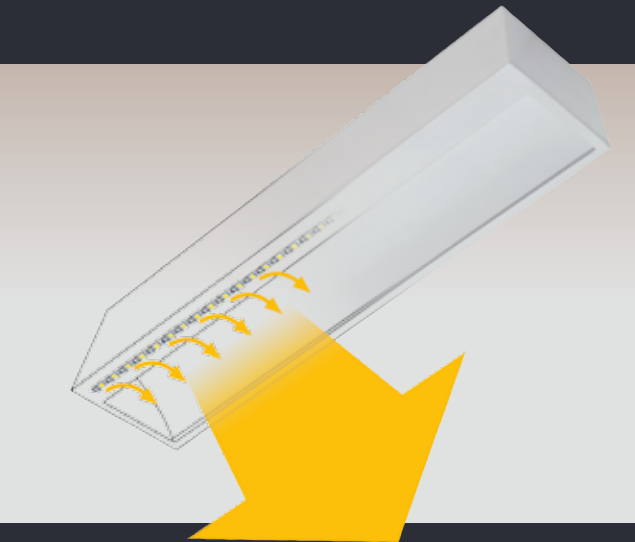
UMA LINHA DE ILUMINAÇÃO WALLWASHER QUE TRATA DA DIFUSÃO  
DA LUZ SOBRE OS AMBIENTES DE FORMA ASSIMÉTRICA. POTENCIALIZADA  
PELA TECNOLOGIA LED, É O ELEMENTO PERFEITO PARA OS MELHORES EFEITOS.





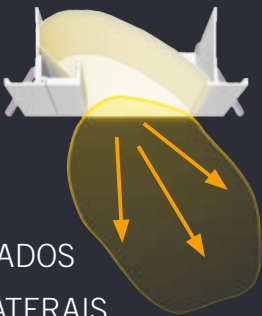
# Destaque em cada detalhe

Wamba é uma linha de iluminação *Wallwasher* ideal para criar efeitos em seus ambientes internos. Concebida com a função de realçar a decoração e evidenciar áreas que trazem aconchego, são luminárias que criam efeitos para destacar a arquitetura. Possuindo uma luz difundida potencializada pela tecnologia LED, você pode ampliar a percepção sobre objetos e espaços que exigem clareza no momento de tomar decisões, como escolher roupas e acessórios em uma loja ou closet. Luz funcional direcionada especialmente para realçar cores e formas também em salas e halls.



## ILUMINAÇÃO WALLWASHER

LEDs POSICIONADOS EM UMA DAS LATERAIS ILUMINAM O REFLETOR CURVO, QUE DIFUNDE TODA A LUZ PARA A DIREÇÃO DESEJADA



TAMBÉM EM VERSÃO ARANDELA

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA TODOS OS MODELOS:

- ✓ Refletor assimétrico parabólico em alumínio
- ✓ Placa de LED
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

### Embutir Noframe

- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Fixação no forro através de parafusos (acompanham a peça)

### Embutir com Aba

- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Fixação no forro através de molas

### Sobrepor

- ▶ Corpo e tampa em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação
- ▶ Acabamento sem parafusos aparentes

### Arandela

- ▶ Corpo e tampa em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação
- ▶ Acabamento sem parafusos aparentes

## ACABAMENTO MOLDURA

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

## ACABAMENTO DO CORPO

BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

PRETO  
ACETINADO

AMADEIRADO  
UBAO

AMADEIRADO  
MITI

## ACABAMENTO DO REFLETOR

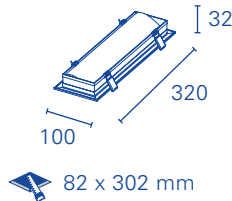
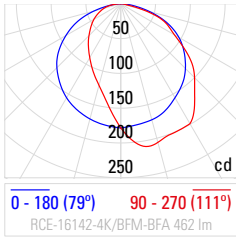
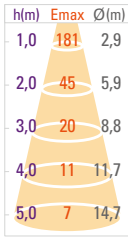
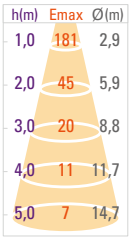
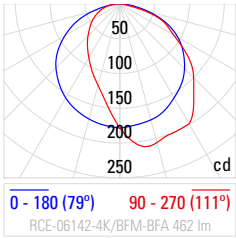
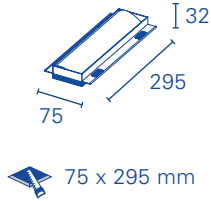
BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO

PRATA  
ACETINADO

ROSE GOLD  
ACETINADO



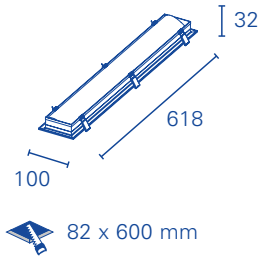
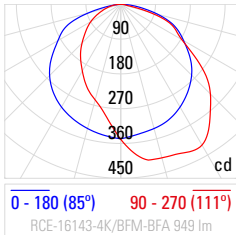
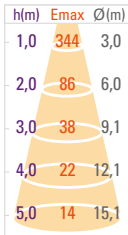
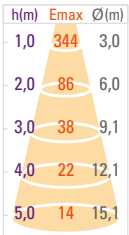
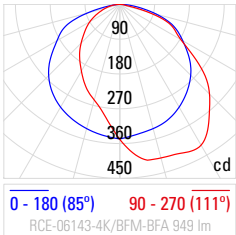
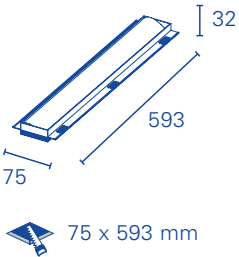
Embutir Noframe  
RCE-06142



Embutir com aba  
RCE-16142

Mola Revestida

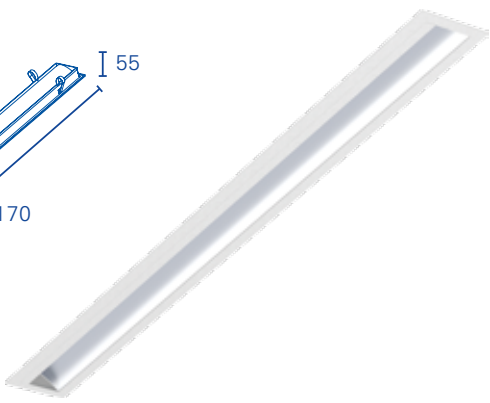
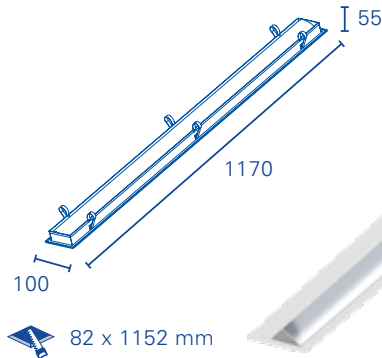
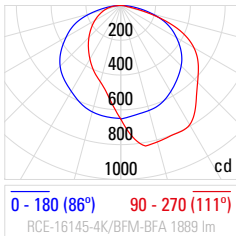
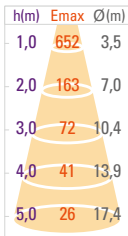
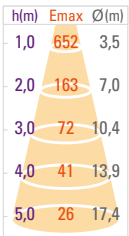
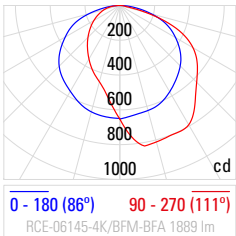
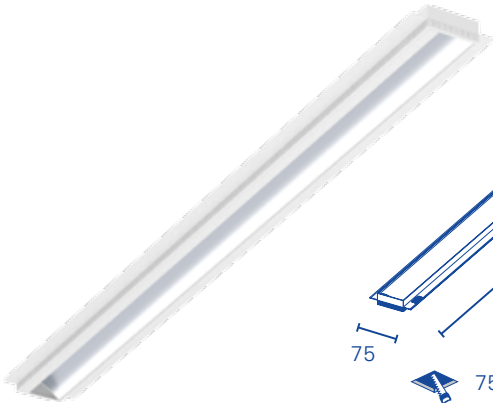
Embutir Noframe  
RCE-06143



Embutir com aba  
RCE-16143

Mola Revestida

Embutir Noframe  
RCE-06145



Embutir com aba  
RCE-16145

Mola Borboleta



DESIGN  
EXCLUSIVO



FABRICADA  
EM ALUMÍNIO



5 ANOS  
DE GARANTIA



PRODUTO  
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-06142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps
RCE-06143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps
RCE-06145	36,2W	1.719 lm	1.889 lm	2.115 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-16142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps
RCE-16143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps
RCE-16145	36,2W	1.719 lm	1.889 lm	2.115 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

Sobrepor

RCS-26142

Mola V

Arandela

RCA-66142

Mola V

Sobrepor

RCS-26143

Mola V

Arandela

RCA-66143

Mola V

Sobrepor

RCS-26145

Mola V

Arandela

RCA-66145

Mola V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER				ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO	MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RCS-26142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RCA-66142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RCS-26143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RCA-66143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RCS-26145	36,2W	1.719 lm	1.889 lm	2.115 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RCA-66145	36,2W	1.719 lm	1.889 lm	2.115 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

\*As informações luminotécnicas acima referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

\*As informações luminotécnicas acima referem-se à luminária com o acabamento do refletor branco. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.



# K I I N I



SÓBRIA E MODERNA.

TEM COMO PREMISSA O SIGNIFICADO DO SEU

NOME NO IDIOMA SWAHILI: NÚCLEO. LUMINÁRIAS QUE

VALORIZAM A ESTÉTICA E A EFICIÊNCIA LUMINOSA. UM CONCEITO

DE ESTRUTURA CENTRAL, QUE EXPANDE A LUZ PARA TODO SEU ENTORNO.

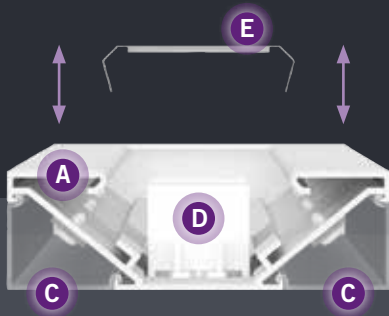
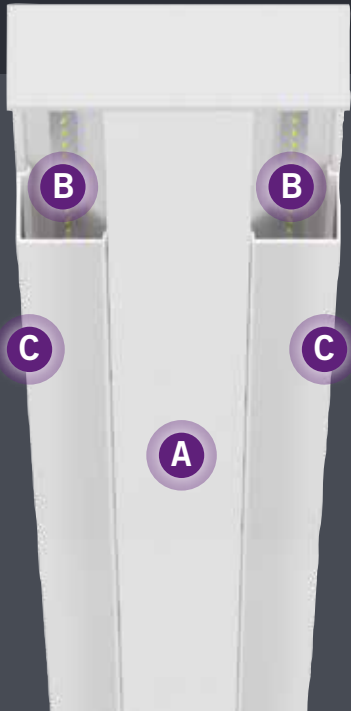




# Tecnologia expressa em detalhes

Linha de luminárias de embutir e sobrepor com iluminação dupla direta, de uso interno, com acabamentos decorativos e fonte luminosa LED. Pensando em iluminar com eficiência ambientes de forma difusa e uniforme, desenvolveu-se a linha Kiini. A faixa central é decorada com modernos acabamentos, enquanto a luz é emitida por visores laterais. São luminárias que expandem e direcionam a luz, com um visual minimalista e sofisticado.

## VERSÕES PARA SOBREPOR



- A) PERFIL EM ALUMÍNIO EXTRUDADO:  
Desenvolvido exclusivamente pela Revoluz
- B) PLACAS DE LED: Posicionadas em ângulo nas laterais da luminária
- C) VISORES: Em acrílico, desenvolvidos exclusivamente pela Revoluz, potencializam a difusão da luz e evitam a marcação do LED
- D) LED DRIVER: Bivolt fator de potência  $\geq 0.90$ , de fácil troca
- E) GARRAS DE FIXAÇÃO: Fixa a luminária no teto com apenas um click



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA  
TODOS OS  
MODELOS:

✓ Placa de LED

✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

Embutir

▶ Corpo em alumínio

▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado

▶ Visores extrudados em acrílico translúcido (PMMA)

▶ Fixação no forro através de molas

Sobrepor

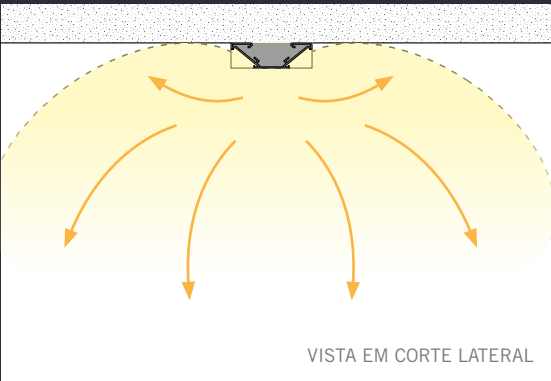
▶ Corpo em perfil de alumínio extrudado

▶ Tampas laterais em ABS injetado

▶ Garras para fixação em aço inox

▶ Visores extrudados em acrílico translúcido (PMMA)

▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação

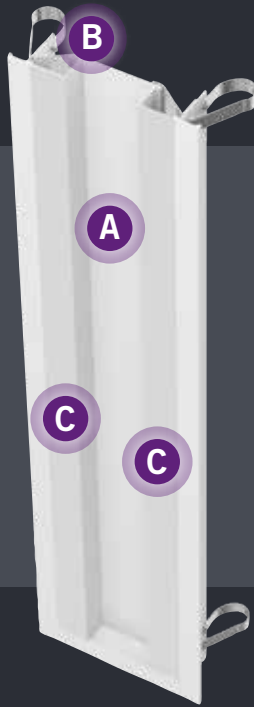


## FACHO AMPLO

Elimina a sensação de teto escuro (efeito túnel).  
Ilumina e aproveita a luz rebatida no teto.

## VERSÕES PARA EMBUTIR

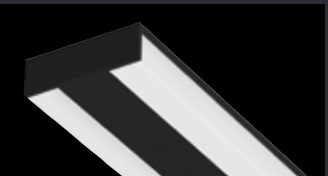
- A) PAINEL EM ALUMÍNIO:  
Recuado, com opções de acabamento
- B) PLACAS DE LED: Posicionadas em ângulo nas laterais da luminária
- C) VISORES: Em acrílico, desenvolvidos exclusivamente pela Revoluz, potencializam a difusão da luz e evitam a marcação do LED



## ACABAMENTOS SOBREPOR E EMBUTIR



ESPELHADO



BRANCO FOSCO  
MICROTEXTURIZADO



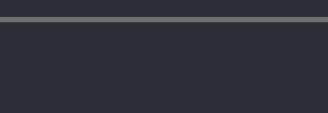
PRETO  
ACETINADO



PRATA  
ACETINADO



AMADEIRADO  
UBAO



AMADEIRADO  
MITI





Embutir

RCE-13242

Mola Revestida

Ângulo 141°

Patenteado

135

310

35

117 x 292 mm

100

200

300

400

500

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13242-4K/BFM 1510 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

471

118

52

29

19

4,3

8,5

12,8

17,0

21,3

135

585

35

117 x 567 mm

200

400

600

800

1000

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13244-4K/BFM 2994 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

937

234

104

59

37

4,3

8,6

12,9

17,1

21,4

Embutir

RCE-13243

Mola Revestida

Ângulo 141°

Patenteado

135

455

35

117 x 437 mm

200

400

600

800

1000

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13243-4K/BFM 2352 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

743

186

83

46

30

4,3

8,6

12,9

17,2

21,5

135

1138

55

117 x 1120 mm

400

800

1200

1600

2000

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13245-4K/BFM 5196 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

1634

409

182

102

65

4,3

8,7

13,0

17,3

21,7

Embutir

RCE-13244

Mola Revestida

Ângulo 141°

Patenteado

135

585

35

117 x 567 mm

200

400

600

800

1000

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13244-4K/BFM 2994 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

937

234

104

59

37

4,3

8,6

12,9

17,1

21,4

Embutir

RCE-13245

Mola Borboleta

Ângulo 141°

Patenteado

135

1138

55

117 x 1120 mm

400

800

1200

1600

2000

0 - 180 (112°)

90 - 270 (141°)

RCE-13245-4K/BFM 5196 lm

1,0

2,0

3,0

4,0

5,0

1634

409

182

102

65

4,3

8,7

13,0

17,3

21,7

DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RCE-13242	20,6W	1.231 lm	1.510 lm	1.691 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RCE-13243	29,5W	1.918 lm	2.352 lm	2.634 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RCE-13244	37,4W	2.441 lm	2.994 lm	3.352 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RCE-13245	73W	4.236 lm	5.196 lm	5.818 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V


Sobrepor

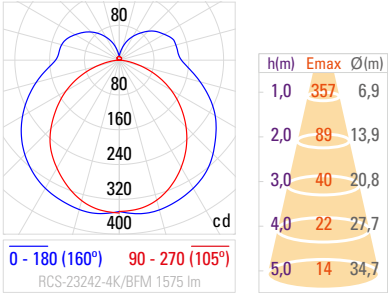
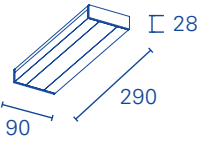
RCS-23242

Mola Garra

Ângulo 160°

Patenteado





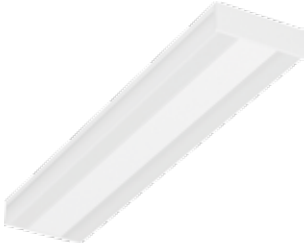
Sobrepor

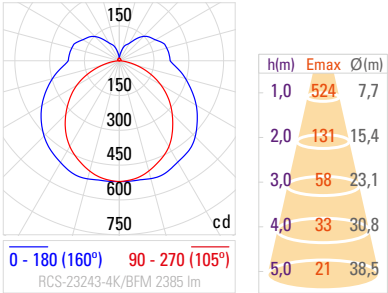
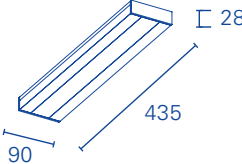
RCS-23243

Mola Garra

Ângulo 160°

Patenteado






Sobrepor

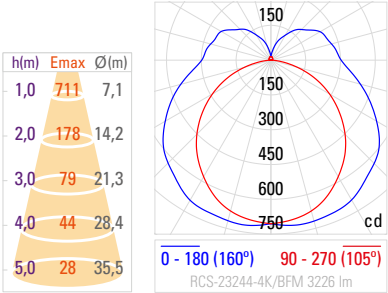
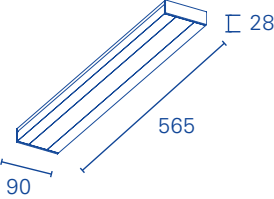
RCS-23244

Mola Garra

Ângulo 160°

Patenteado






Sobrepor

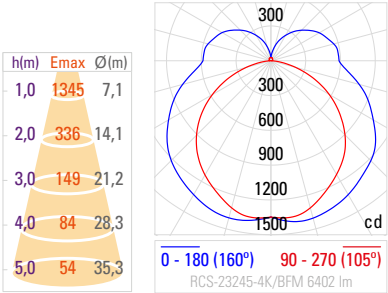
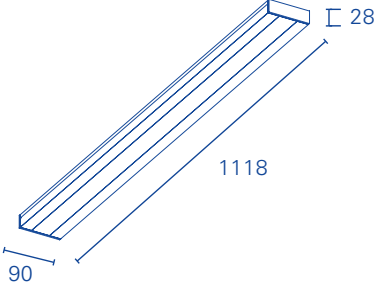
RCS-23245

Mola Garra

Ângulo 160°

Patenteado





DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

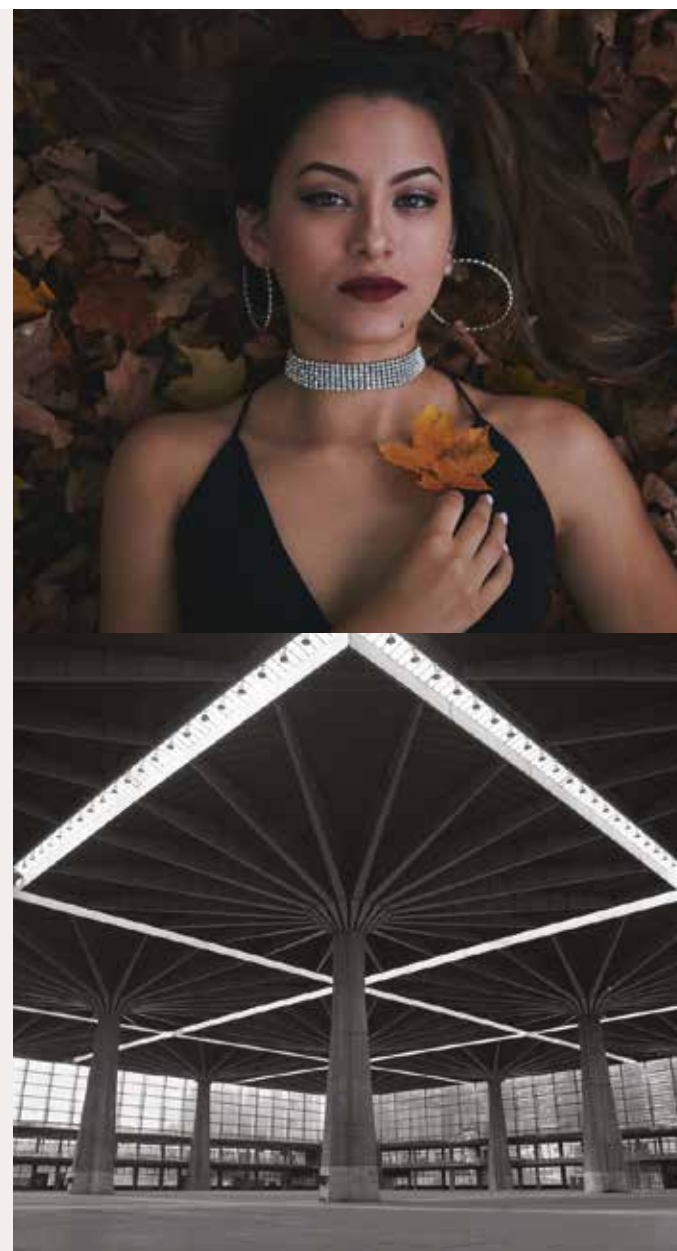
PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RCS-23242	19,4W	1.284 lm	1.575 lm	1.763 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RCS-23244	37,4W	2.630 lm	3.226 lm	3.611 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RCS-23245	73W	5.219 lm	6.402 lm	7.168 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V



# J O A R I



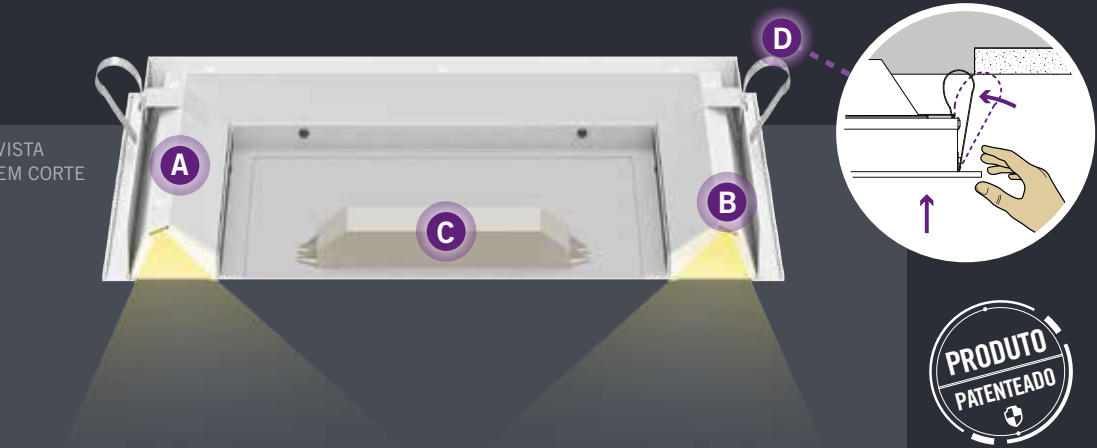
SEU SIGNIFICADO EM SWAHILI  
EXPRESSA SUA ESSÊNCIA: JÓIA. LINHA QUE  
VALORIZA UMA ESTÉTICA VISUAL CHARMOSA, COMBINADA À UMA  
ILUMINAÇÃO MODERNA. TECNOLOGIA ELEGANTEMENTE TRABALHADA PARA BRILHAR.





# Elegância potencializada

Iluminação direta com um toque moderno e decorativo. Quando acesa, a linha Joari se destaca por apresentar um aspecto de uma elegante **moldura de luz**. O corpo dos Sobrepos e Pendentes ainda possui um destaque a mais: a possibilidade de combinar cores de acabamentos com fitas decorativas ou pedras de strass no entorno da luminária. Tudo para combinar com a decoração de salas, quartos e ambientes corporativos, sejam eles mais sóbrios ou glamurosos.



- A) CORPO REFLETOR: Direciona e difunde a luz emitida pelo LED
- B) PLACAS DE LED: Posicionadas em ângulo nas laterais da luminária
- C) LED DRIVER: Bivolt com fator de potência  $\geq 0.90$ , de fácil troca
- D) MOLA BORBOLETA: Fáceis e mais seguras, ajudam para que a instalação no teto seja mais rápida e com manuseio controlado, em comparação às molas tradicionais



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA  
TODOS OS  
MODELOS:

✓

Placa de LED

✓

LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

✓

Visor ideal para LED



Embutir

▶

Moldura em perfil de alumínio

▶

Refletor interno em alumínio

▶

Painel inferior em alumínio

▶

Fixação no forro através de molas

Sobrepor

▶

Corpo em perfil de alumínio

▶

Refletor interno em alumínio

▶

Painel inferior em alumínio

▶

Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação

▶

Sistema de encaixe no teto por bilhas Sem parafusos aparentes

Pendente

▶

Corpo em perfil de alumínio

▶

Refletor interno em alumínio

▶

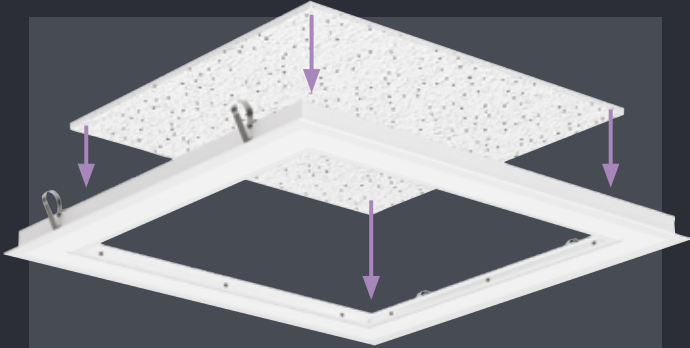
Painel inferior em alumínio

▶

Cabo PP revestido em tecido

▶

Suspensão por cabos de aço



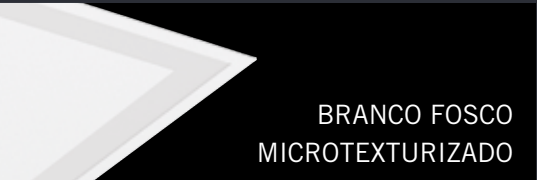
## MODELO DE EMBUTIR COMPATÍVEL COM FORRO MODULADO

Para a instalação, você pode recortar e utilizar um quadrado do próprio forro ou de outro material, encaixando no centro da luminária. Assim, você terá:

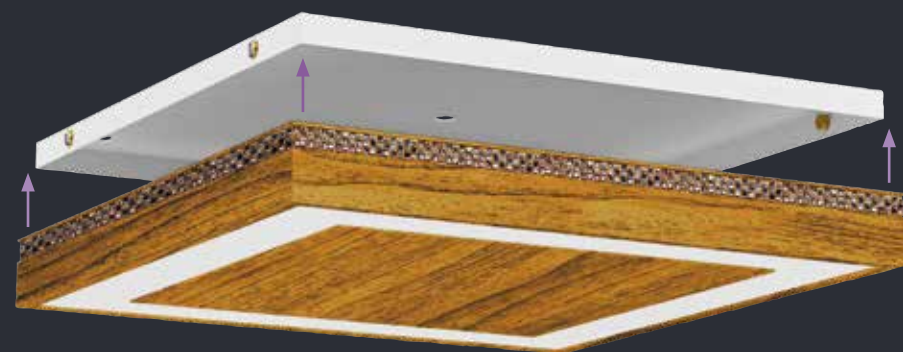
- Um encaixe perfeitamente ajustado no forro
- Mantém a estética e acústica do ambiente
- Cria uma moldura de luz, complementando o visual do ambiente, criando um efeito moderno
- Centro customizável: Você também pode personalizar de acordo com a decoração do seu ambiente: pintando o centro com a mesma cor da tinta de parede, aplicando a textura do papel de parede, revestindo com o tecido do estofado, ou combinando com a textura dos móveis



## ACABAMENTO EMBUTIDOS

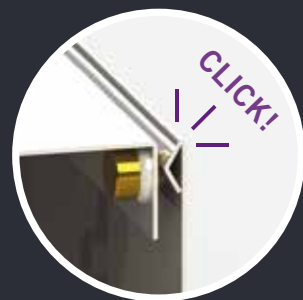






### SOBREPORES

- Instalação em um “click”: sistema de encaixe por bilhas, sem parafusos aparentes.
- Alojamento para LED Driver em todos os modelos



Paleta de acabamentos e detalhes refinados dão um toque de personalidade para complementar seu ambiente

### PENDENTES

- Sistema de travamento automático para os cabos de aço
- Altura ajustável até 1,5m
- LED Driver integrado no corpo de todos os modelos\*



\*Modelo RDH-53145 possui alojamento exclusivo para LED Driver, com ajuste de altura com travamento automático



## ACABAMENTOS



CORPO AMADEIRADO UBAO  
(sem Friso)



CORPO AMADEIRADO MITI  
(sem Friso)



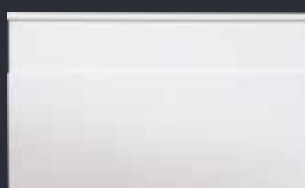
CORPO COBRE CLÁSSICO  
(sem Friso)



CORPO PRETO ACETINADO  
(sem Friso)



Friso Madeira Ubao



CORPO BRANCO FOSCO  
MICROTTEXTURIZADO (sem Friso)



Friso Madeira Ubao

## SOBREPORES E PENDENTES: CORPO E FRISO



Friso Strass Dourado



Friso Strass Titânio



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Strass Dourado



Friso Strass Titânio



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Strass Rose Gold



Friso Strass Titânio



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Strass Dourado



Friso Strass Titânio



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Madeira Miti



Friso Cimento Queimado



Friso Azul Pastel



Friso Rosa Pastel



Friso Strass Rose Gold



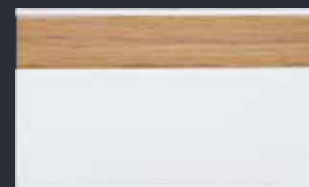
Friso Strass Prata



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



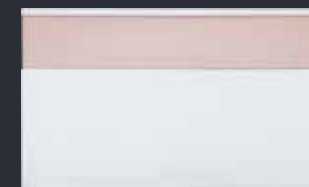
Friso Madeira Miti



Friso Cimento Queimado



Friso Azul Pastel






Friso Rosa Pastel

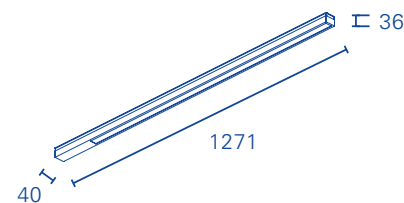
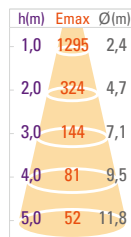
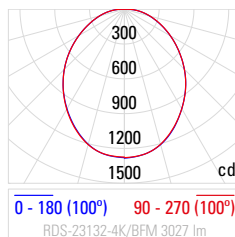
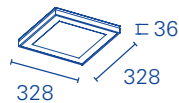









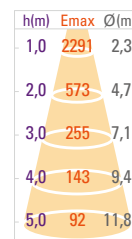
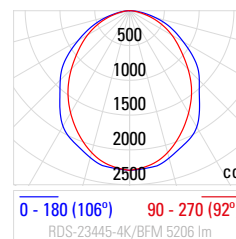
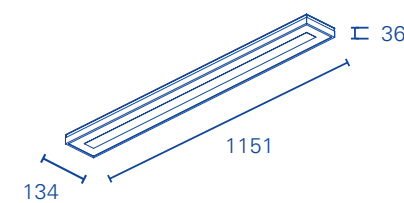
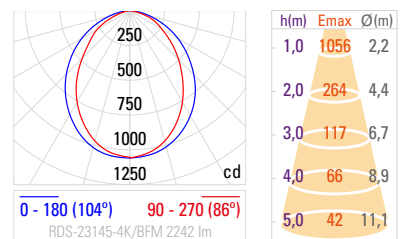
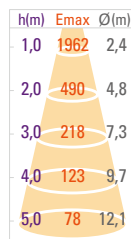
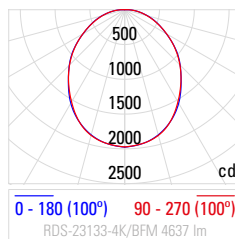
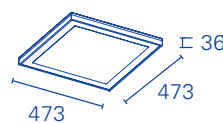
Sobrepor  
**RDS-23132**

-  Friso Decorativo
-  Ângulo 100°
-  Patenteado




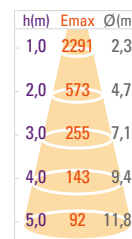
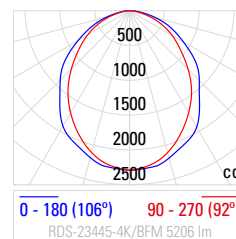
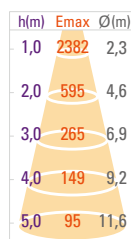
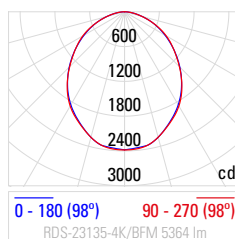
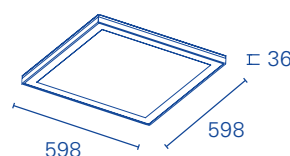
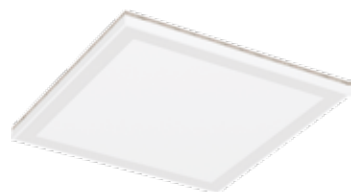
Sobrepor  
**RDS-23133**

-  Friso Decorativo
-  Ângulo 100°
-  Patenteado



Sobrepor  
**RDS-23135**

-  Friso Decorativo
-  Ângulo 98°
-  Patenteado

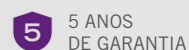


Sobrepor  
**RDS-23145**

- Friso Decorativo 
- Ângulo 104° 
- Patenteado 

Sobrepor  
**RDS-23445**

- Friso Decorativo 
- Ângulo 106° 
- Patenteado 



ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-23132	36,7W	2.468 lm	3.027 lm	3.389 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-23133	58,1W	3.780 lm	4.637 lm	5.192 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V
RDS-23135	73W	4.373 lm	5.364 lm	6.006 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-23145	36,1W	1.827 lm	2.242 lm	2.510 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-23445	71W	4.244 lm	5.206 lm	5.829 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

Pendente

RDH-53132

Friso Decorativo

Ângulo 100°

Patenteado

Pendente

RDH-53133

Friso Decorativo

Ângulo 100°

Patenteado

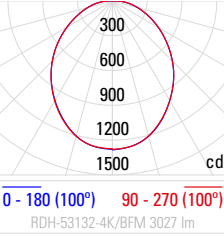
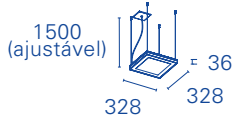

Pendente

RDH-53135


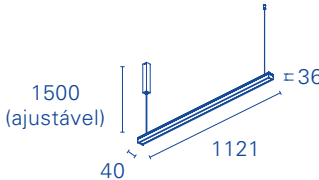
Friso Decorativo

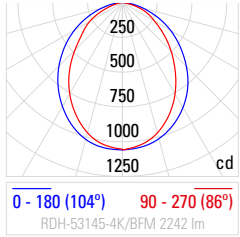
Ângulo 98°

Patenteado

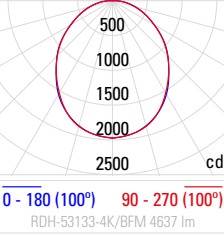
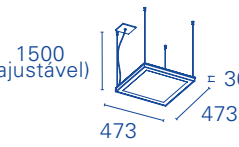



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	1295	2,4
2,0	324	4,7
3,0	144	7,1
4,0	81	9,5
5,0	52	11,8


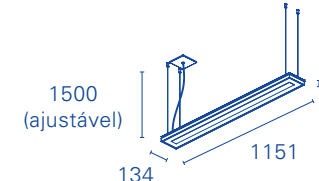


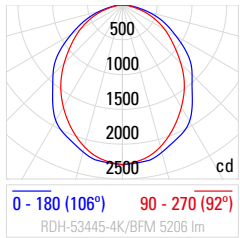


h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	1056	2,2
2,0	264	4,4
3,0	117	6,7
4,0	66	8,9
5,0	42	11,1

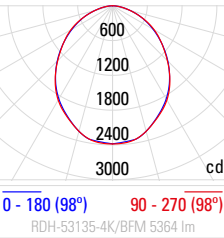
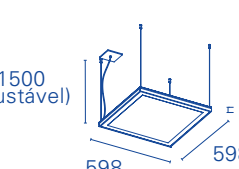



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	1962	2,4
2,0	490	4,8
3,0	218	7,3
4,0	123	9,7
5,0	78	12,1


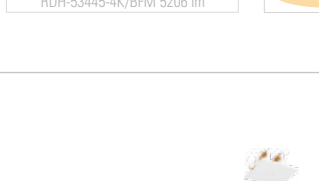





h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	2291	2,3
2,0	573	4,7
3,0	255	7,1
4,0	143	9,4
5,0	92	11,8



h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	2382	2,3
2,0	595	4,6
3,0	265	6,9
4,0	149	9,2
5,0	95	11,6





h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	2291	2,3
2,0	573	4,7
3,0	255	7,1
4,0	143	9,4
5,0	92	11,8

Canopla de embutir  
P: 50x50

Canopla de sobrepor  
P: 50x50

Canopla de sobrepor  
M: 115x115

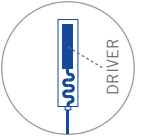
Pendente

RDH-53145

Friso Decorativo

Ângulo 104°

Patenteado



Cabo recolhível sem cortes ou emendas

Pendente

RDH-53445

Friso Decorativo

Ângulo 106°

Patenteado

Opcional

CANOPLAS

Para pendentes exceto RDH-53145

Mais detalhes pág. 100

DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDH-53132	36,7W	2.468 lm	3.027 lm	3.389 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDH-53133	58,1W	3.780 lm	4.637 lm	5.192 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V
RDH-53135	73W	4.373 lm	5.364 lm	6.006 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

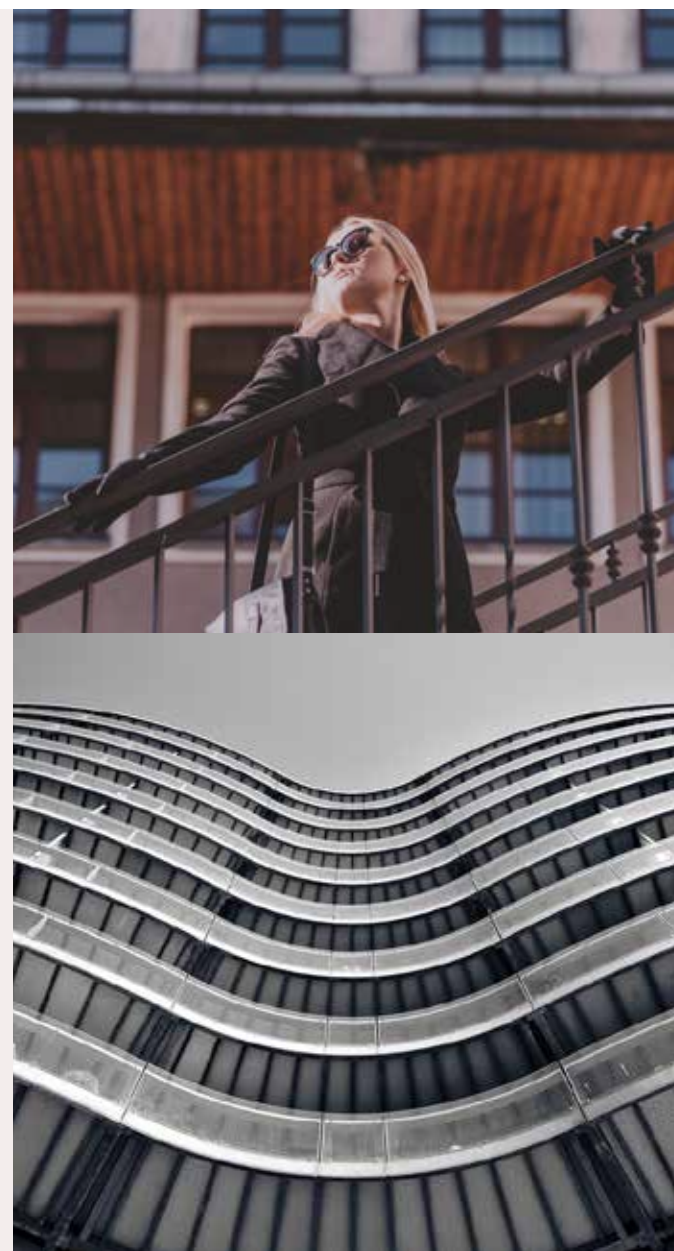
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79							LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDH-53145	36,1W	1.827 lm	2.242 lm	2.510 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDH-53445	71W	4.244 lm	5.206 lm	5.829 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento em branco fosco microtexturizado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.

As informações luminotécnicas referem-se à luminária com o acabamento em branco fosco microtexturizado. Para informações sobre demais acabamentos, consulte-nos.



# JASIRI



ELEGANTEMENTE ARROJADA.

ORIGINÁRIO DO IDIOMA SWAHILI, O TERMO

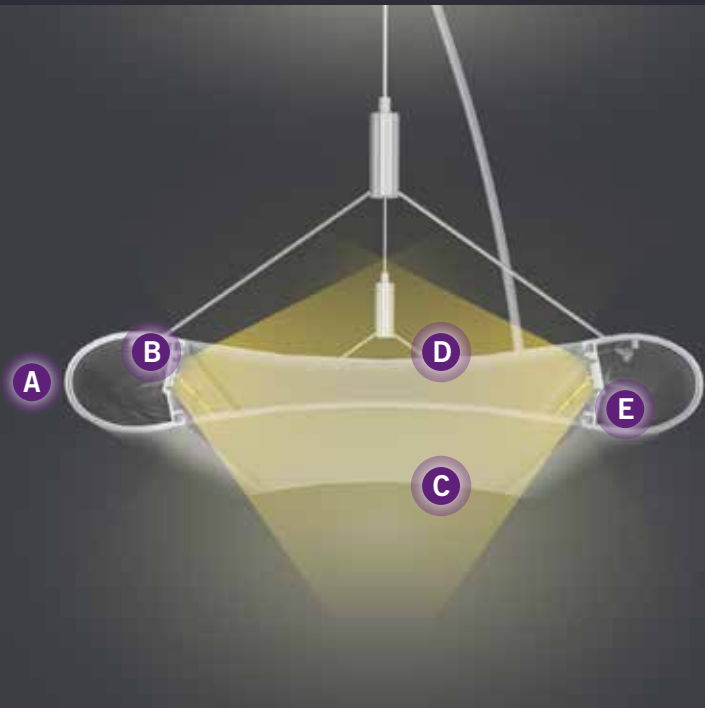
JASIRI SIGNIFICA “OUSAR”, “OUSADIA”, DANDO NOME À UMA  
LINHA DE LUMINÁRIAS COM FORMAS IMPONENTES E ENCANTADORAS.





## Imponência aliada à leveza

Um ambiente elegante pede uma iluminação diferenciada. Assim nasceu a proposta de oferecer a linha Jasiri de pendentes para serem usados sobre mesas e balcões. Com estrutura alongada e retilínea, estas são luminárias que oferecem personalidade e requinte. LEDs posicionados nas laterais da luminária projetam uma iluminação indireta e sem ofuscamento. Estética orgânica e conforto visual unidos para encantar.



- A) CORPO COM DESIGN ORGÂNICO
- B) PLACA DE LED
- C) VISOR CURVO DOWNLIGHT
- D) VISOR CURVO UPLIGHT (OPCIONAL)
- E) LED DRIVER INTEGRADO

### INFORMAÇÕES TÉCNICAS

#### Pendente

- ▶ Corpo orgânico em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Tampa injetada em polímero na cor da peça
- ▶ Placa de LED
- ▶ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$
- ▶ Visor curvo em acrílico extrudado translúcido (PMMA)
- ▶ Cabos de aço ajustáveis
- ▶ Fixação no teto através de parafusos e bucha (acompanham a peça).

### ACABAMENTOS



\*A tampa não possui os veios da madeira

PRODUTOS

JASIRI

87

### ILUMINAÇÃO DECORATIVA

Pendente  
**RDH-5267**

Canoplas Opcionais

Mais detalhes **pág. 100**

Canopla de embutir  
P: Ø 55

Canopla de sobrepor  
P: Ø 80

Canopla de sobrepor  
P: Ø 118

Versão Facho Único

Versão Duplo Facho

0 - 180 (117°) 90 - 270 (128°)  
RDH-5267-4K/POL 5152 lm

0 - 180 (345°) 90 - 270 (360°)  
RDH-5267-4K-DF/POL 6669 lm

- DESIGN EXCLUSIVO
- FABRICADA EM ALUMÍNIO
- 5 ANOS DE GARANTIA
- PRODUTO NACIONAL

#### ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM
RDH-5267	71W	4.200 lm	5.152 lm	>80	3 steps
RDH-5267/DF	73W	5.437 lm	6.669 lm	>80	3 steps

#### LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
$\geq 0.90$	2x 350 mA	30.000h	100-240V



# Suavemente equilibrada

Com corpo e visor menor, essa é uma luminária que atende aplicações mais sutis. Pensada para iluminar balcões e mesas, o pendente Jasiri transmite sobriedade e eficiência. A iluminação é feita por LEDs posicionados no centro da luminária, trazendo um belo efeito e excelente conforto visual em um corpo orgânico.

- A) CORPO COM DESIGN ORGÂNICO
- B) PLACA DE LED
- C) TAMPA INJETADA EM POLÍMERO
- D) ALOJAMENTO PARA O LED DRIVER
- E) CABO DE ALIMENTAÇÃO COM TRAVAMENTO AUTOMÁTICO



## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

### Pendente

- ▶ Corpo orgânico em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Tampa injetada em polímero na cor da peça
- ▶ Placa de LED
- ▶ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$
- ▶ Visor curvo em acrílico extrudado translúcido (PMMA)
- ▶ Alojamento em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Cabos de aço ajustáveis
- ▶ Fixação no teto através de parafusos e bucha (acompanham a peça).

## ACABAMENTOS



\*A tampa não possui os veios da madeira

PRODUTOS

JASIRI

89

ILUMINAÇÃO DECORATIVA

Pendente RDH-5266

Cabo recolhível sem cortes ou emendas

1500 (ajustável)

38 I

1130

45

h(m)	E <sub>max</sub>	Ø(m)
1,0	1067	2,5
2,0	267	4,9
3,0	119	7,4
4,0	67	9,9
5,0	43	12,3

0 - 180 (109°) 90 - 270 (93°)  
RDH-5266-4K/POL 2468 lm

DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

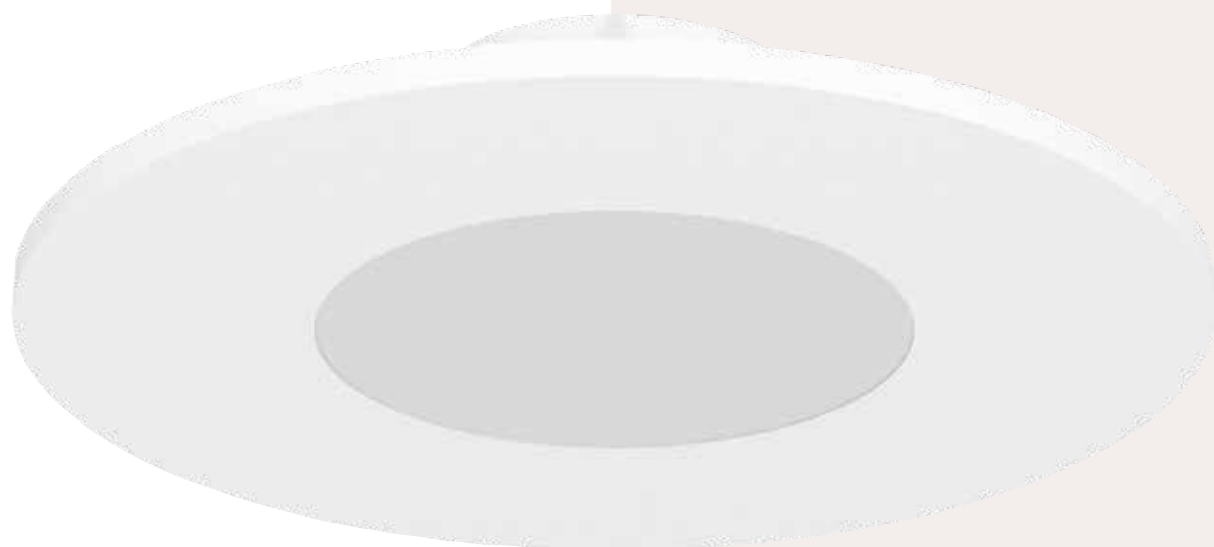
5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM
RDH-5266	36,7W	2.012 lm	2.468 lm	>80	3 steps
LED DRIVER					
FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO		
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V		



# E N E Z A



LUZ QUE PREENCHE E DECORA.

LUMINÁRIAS COM ILUMINAÇÃO INDIRETA E DIRETA

OPCIONAL, PARA ACONCHEGAR E CLAREAR COM DELICADEZA.

A INSPIRAÇÃO DO NOME VEM DO SWAHILI: DISTRIBUIR, ESPALHAR.






# Suavemente inspirada





Pensadas para criar uma atmosfera de aconchego e conforto visual em salas, quartos e ambientes mais acolhedores. A Linha Eneza conta com luminárias que apresentam uma sintonia entre propósito e decoração, gerando uma personalidade única. A luz é emitida para o teto, e depois se amplia por todo o ambiente indiretamente, passando uma sensação agradável de difusão e bem-estar visual. Também existem modelos com visor central, criando uma luz de efeito decorativo que não causa ofuscamento.


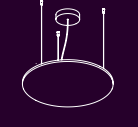
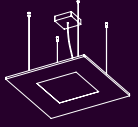
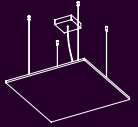




INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA  
TODOS OS  
MODELOS:





✓ Placa de LED

✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência  $\geq 0.90$

Sobrepor Fechado e com Visor Central

▶ Corpo em alumínio

▶ Hastes em perfil de alumínio

▶ Alojamento em alumínio

▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação no teto

Pendente Fechado e com Visor Central

▶ Corpo em alumínio

▶ Alojamento em alumínio

▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação no teto

▶ Suspensão por cabo de aço ajustável

DESCRITIVO

ENEZA

93

A) PERFIL EM POLICARBONATO PARA ALOJAR AS PLACAS DE LED: Protegem o LED contra choque elétrico e projetam a luz indiretamente

B) SUPORTE PARA PLACA DE LED: Com inclinação para melhor direcionamento da luz

C) LED DRIVER: Bivolt fator de potência  $\geq 0.90$

D) GUIA PARA TRAVESSA DE FIXAÇÃO: Facilita a instalação no teto, direcionando o encaixe

E) TRAVESSA DE FIXAÇÃO: Fixa e sustenta a luminária no teto

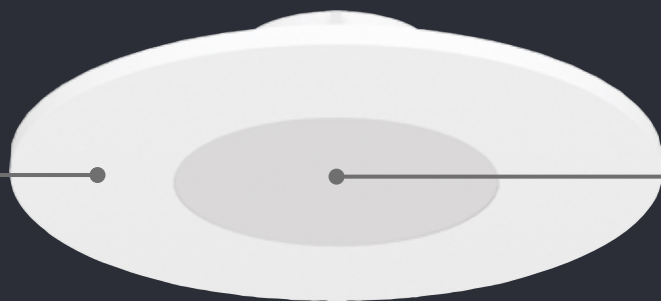
## LUZ INDIRETA

Os LEDS são posicionados para emitir a luz para o teto, que depois se espalha para o entorno do ambiente de forma suave.



## ACABAMENTOS DO CENTRO

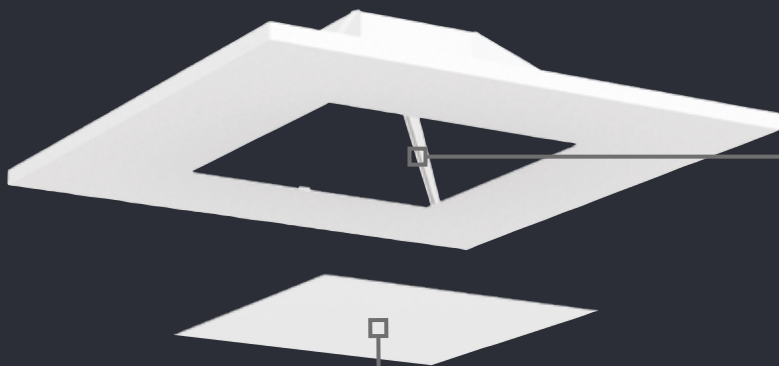
Padrões de fábrica



## ACABAMENTOS DO CORPO

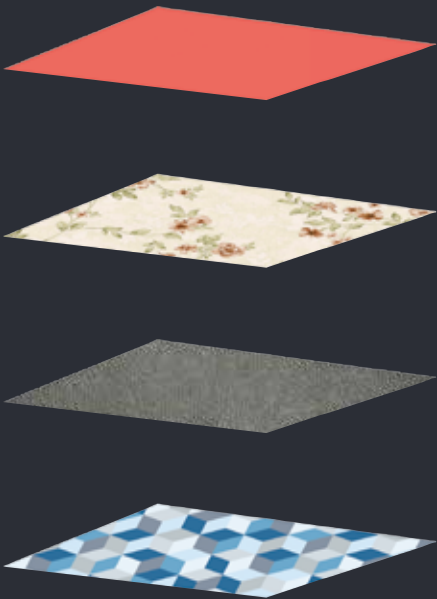


## ACABAMENTOS OPCIONAIS DAS HASTES



## CENTRO CUSTOMIZÁVEL

Você mesmo pode personalizar e combinar de acordo com a decoração do seu ambiente, como por exemplo:




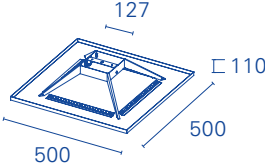
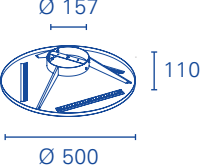


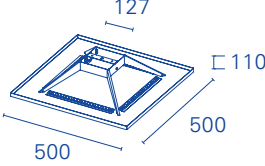
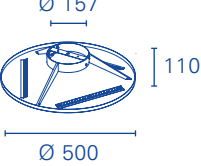

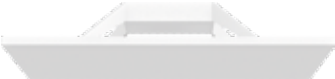
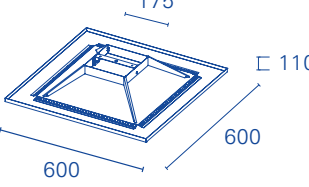
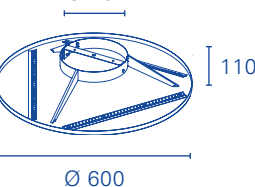

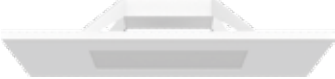
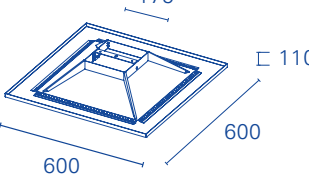
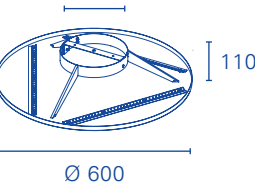

TINTA DE PAREDE  
Pinte o centro utilizando a mesma tonalidade


PAPEL DE PAREDE  
Aplique no centro, combinando a mesma textura


TECIDO DO ESTOFADO  
Peça ao tapeceiro para revestir com o mesmo material do sofá ou poltrona


TEXTURA DOS MÓVEIS  
Inove e varie criando novas combinações de sua preferência




Sobrepor fechado RDS-27435					Sobrepor fechado RDS-27335
Sobrepor com visor RDS-27635					Sobrepor com visor RDS-27535
Sobrepor fechado RDS-27436					Sobrepor fechado RDS-27336
Sobrepor com visor RDS-27636					Sobrepor com visor RDS-27536

 DESIGN EXCLUSIVO

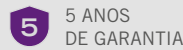
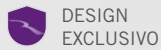
 FABRICADA EM ALUMÍNIO

 5 ANOS DE GARANTIA

 PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79						LED DRIVER				ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79						LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO	MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-27435 RDS-27635	37,2W	3.385 lm	3.454 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RDS-27335 RDS-27535	30,1W	2.775 lm	2.832 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-27436 RDS-27636	58,8W	5.316 lm	5.424 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V	RDS-27336 RDS-27536	41,9W	4.055 lm	4.138 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



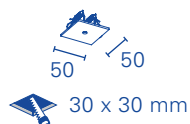
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79						LED DRIVER				ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79						LED DRIVER			
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO	MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDH-57435 RDH-57635	37,2W	3.378 lm	3.447 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V	RDH-57335 RDH-57535	30,1W	2.780 lm	2.837 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDH-57436 RDH-57636	58,8W	5.308 lm	5.417 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V	RDH-57336 RDH-57536	41,9W	4.057 lm	4.140 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

# CANOPLAS

## Canoplas para Projetores

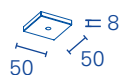
### ACE-10020/P

Canopla de embutir



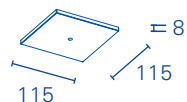
### ACS-20020/P

Canopla de sobrepor



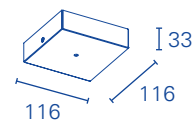
### ACS-20021/P

Canopla de sobrepor



### ACS-30021/P

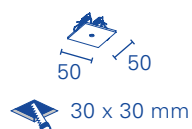
Canopla com alojamento



## Canoplas para Pendentes

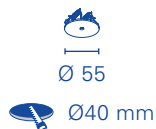
### ACE-10020

Canopla de embutir



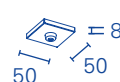
### ACE-10010

Canopla de embutir



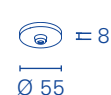
### ACS-20020

Canopla de sobrepor



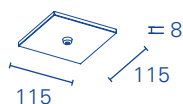
### ACS-20010

Canopla de sobrepor



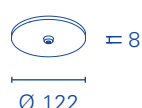
### ACS-20021

Canopla de sobrepor



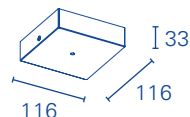
### ACS-20011

Canopla de sobrepor



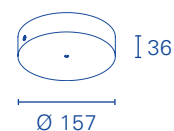
### ACS-30021

Canopla com alojamento



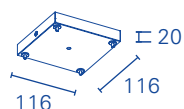
### ACS-30011

Canopla com alojamento



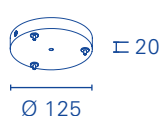
### ACS-20121

Canopla de sobrepor  
(suportes cabo de aço)



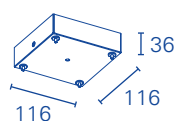
### ACS-20111

Canopla de sobrepor  
(suportes cabo de aço)



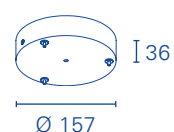
### ACS-30121

Canopla com alojamento  
(suportes cabo de aço)



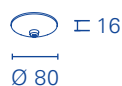
### ACS-30111

Canopla com alojamento  
(suportes cabo de aço)



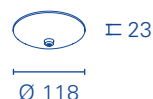
### ACS-21010

Canopla de sobrepor



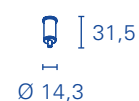
### ACS-21011

Canopla de sobrepor



### APS-20001

Prensa-cabo





The logo for Revoluz, featuring the word "revoluz" in a stylized, lowercase font. The letters are white with a blue outline, and the 'v' is uniquely shaped. The background of the entire page is a vibrant, abstract image of a galaxy or nebula with swirling colors of blue, purple, and pink, and numerous white stars.

Atendimento ao Cliente:



[sac@revoluz.com.br](mailto:sac@revoluz.com.br)



(11) 3474-1274



+55 (11) 9 7146-5035

Acesse:



[revoluz.com.br](http://revoluz.com.br)



[revoluzlighting](https://www.instagram.com/revoluzlighting)



[revoluzlighting](https://www.facebook.com/revoluzlighting)



[revoluziluminacao](https://www.youtube.com/revoluziluminacao)