



revoluz

The logo consists of a stylized, white, dotted graphic element resembling a curved arrow or a wing, positioned above the word "revoluz" in a white, lowercase, sans-serif font.



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 acrescido 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.

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).



Ou seja:
Quanto mais líquido e menos espuma, melhor. Na escala do FP, o 1 representa o melhor aproveitamento da potência ativa (líquido).

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 (ILUMINATING 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*).



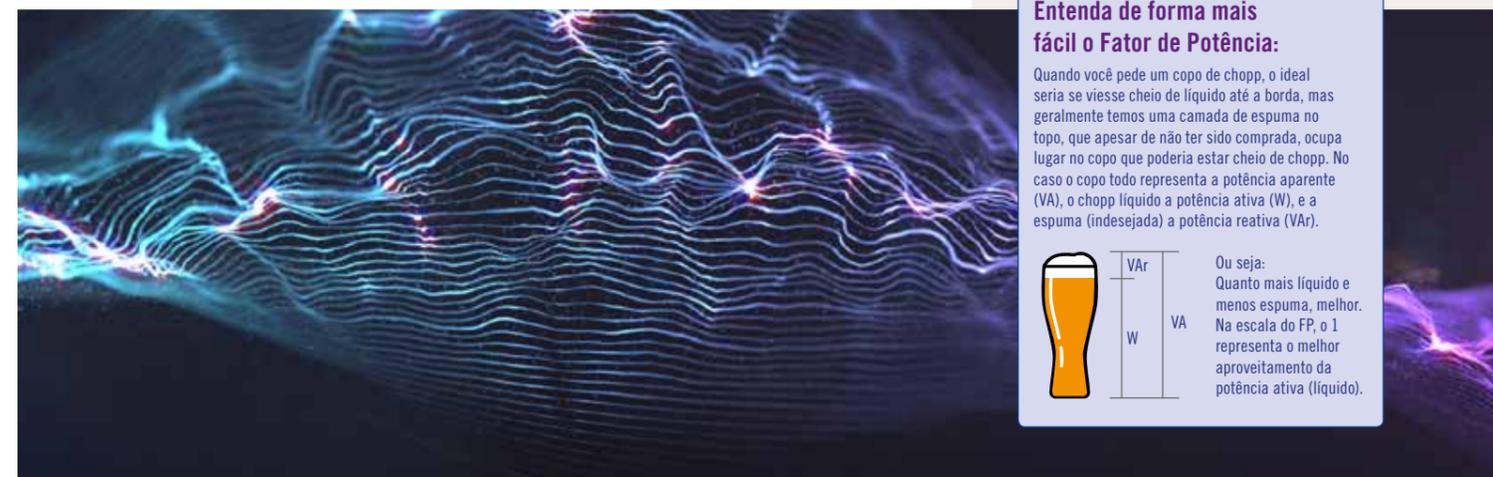
LM79: Procedimentos de testes de produtos para iluminação com tecnologia LED, com medição de fluxo total luminoso, energia elétrica, eficiência do sistema, distribuição de intensidade luminosa e índice de reprodução de cores (IRC). Criado e disponibilizado pelo Instituto Americano IES (*Illuminating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

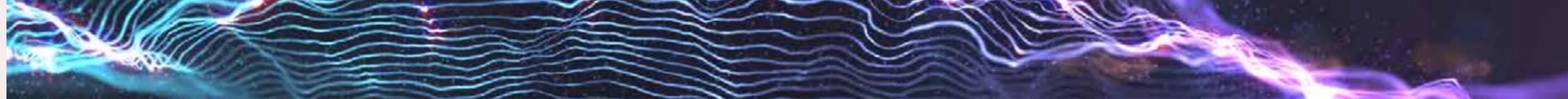


L70: Lifetime 70% (Vida Útil 70%), refere-se à durabilidade do sistema LED, tendo o fluxo de lúmens como parâmetro. Como o LED tem perda gradativa, o equipamento é considerado útil enquanto ele iluminar até 70% de seu valor inicial que é 100%. Abaixo de 70% do fluxo, ele é considerado obsoleto.



Para mais informações, consulte: www.ies.org





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 (E_{max}): 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)	E _{max}
1,0	1738
2,0	434
3,0	193
4,0	109
5,0	70

Iluminância Máxima – E_{max}:

Os números na coluna do meio representam o máximo de Lux (E_{max}) alcançados naquele ponto.

h(m)	E _{max}	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

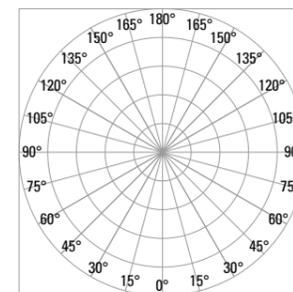
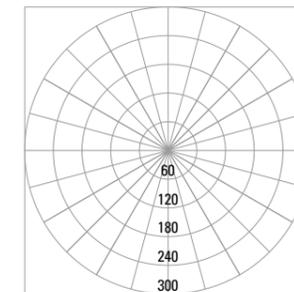


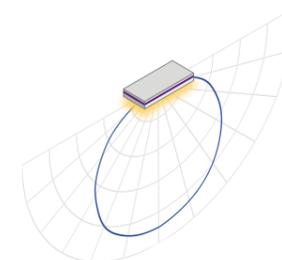
Diagrama Polar: É a base para representação do gráfico, ele é responsável por mostrar a radiação de um sistema de ondas em 360°, no nosso caso as ondas eletromagnéticas da luz. O ponto central é a saída da fonte de luz.

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

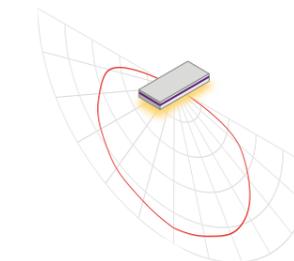


Intensidade Luminosa - Candelas (cd): Esse é o valor da intensidade luminosa naquele determinado ponto, que representa a quantidade de luz irradiada, em candelas.

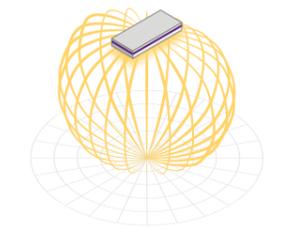
EIXOS



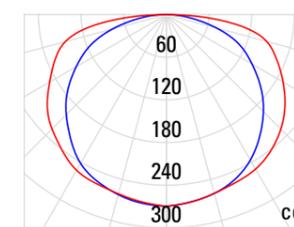
Curva no Eixo 0-180° ou Eixo Longitudinal: É o desenho da irradiação de luz em um plano no sentido longitudinal à luminária.



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

Índice por
TIPO DE ILUMINAÇÃO

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

Índice por
TIPO DE LUMINÁRIA

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			

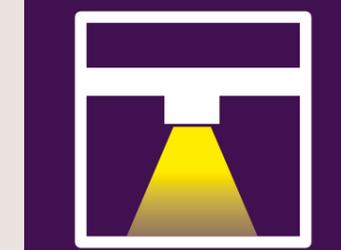
Joari	82	83			
Jasiri	87	89			
Eneza	98	99			

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

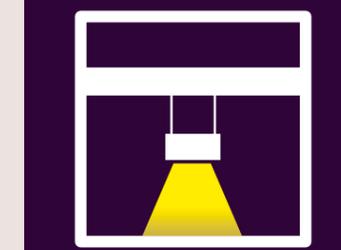
Wamba	63				
-------	----	--	--	--	--



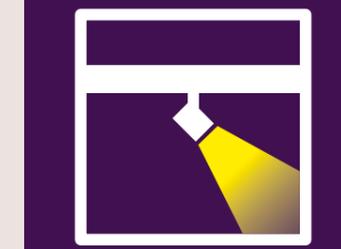
EMBUTIR



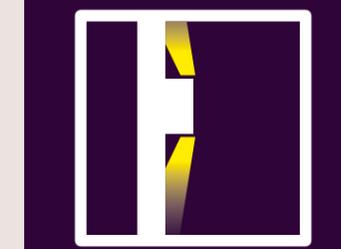
SOBREPOR



PENDENTE



PROJETOR



ARANDELA

D A K A

12



16

RAE-14871
RAE-14811

17

RAE-14820
RAE-14821

K O N A

18



24

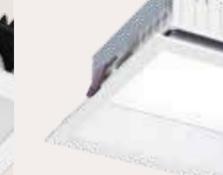
RAE-14471
RAJ-34271
RAJ-34471

25

RAS-24471

D H A R I

26



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

L E N Z I

40



43

RCE-19470
RCE-19471

M I R A D I

44



48

RDE-13721
RDE-13722
RDE-13725



49

RDE-13731
RDE-13732

T U L I A

50



54

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

55

RDE-17143
RDE-17144
RDE-17146



RDS-27144

W A M B A

56



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

K I I N I

64



68

RCE-13242
RCE-13243

69

RCE-13244
RCE-13245

70

RCS-23242
RCS-23243

71

RCS-23244
RCS-23245

J O A R I

72



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

J A S I R I

84



87

RDH-5266

89

RDH-5267

E N E Z A

90



96

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

97

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

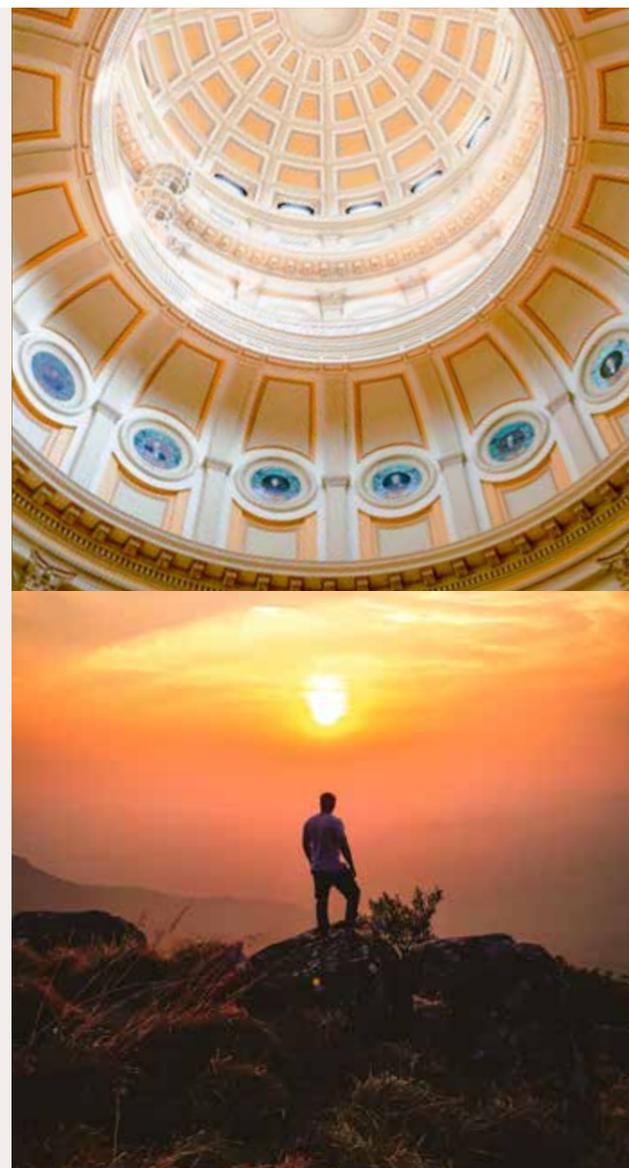
98

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: NICHÓ.



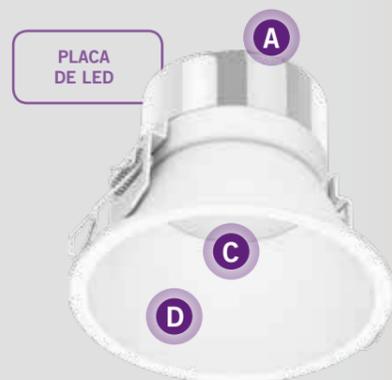


Tecnologia somada ao conforto visual

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:

- ✓ Refletor inferior em alumínio
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência ≥ 0.90
- ✓ Fixação no forro através de molas

Embutir RAE-14811

- ▶ Placa de LED
- ▶ Visor ideal para LED
- ▶ Corpo dissipador em alumínio anodizado

Embutir RAE-14820 / 14821

- ▶ Placa de LED
- ▶ Visor ideal para LED
- ▶ Refletor superior injetado em polímero composto de pigmentos de alta refletância
- ▶ Dissipador em alumínio anodizado

Embutir RAE-14871

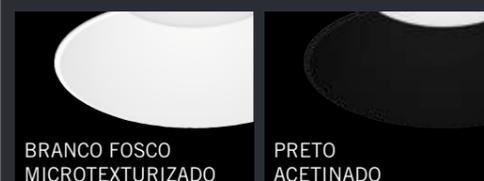
- ▶ Holder conector com COB
- ▶ Lente com fachos de abertura: 15°, 29°, 37° e 47°
- ▶ Dissipador em perfil de alumínio extrudado anodizado

MICROBORDA

Design clean, deixando o ambiente mais discreto



ACABAMENTO REFLETOR E MICROBORDA



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 (metalcore) 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)

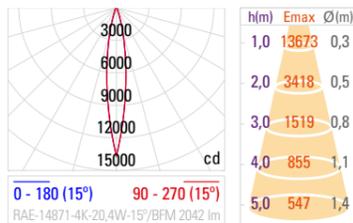
Embutir
RAE-14871

Troca do COB

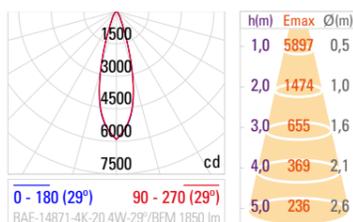
- ▲ Ângulo 15°
- ▲ Ângulo 29°
- ▲ Ângulo 37°
- ▲ Ângulo 47°



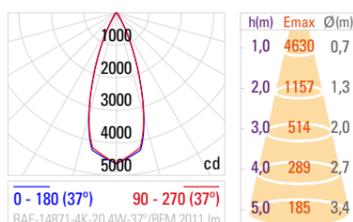
▲ Ângulo 15° ⚡ 20,4W



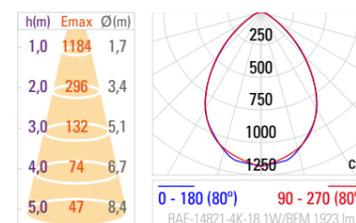
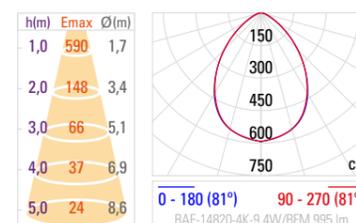
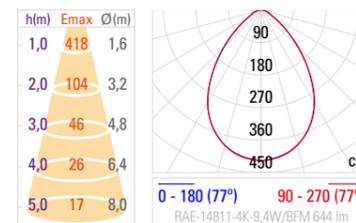
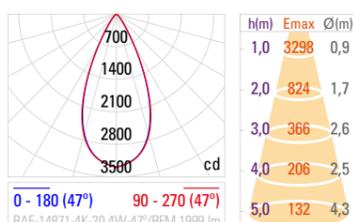
▲ Ângulo 29° ⚡ 20,4W



▲ Ângulo 37° ⚡ 20,4W



▲ Ângulo 47° ⚡ 20,4W



Embutir
RAE-14811

- Troca do LED
- Ângulo 77°

Embutir
RAE-14820

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 81°
- Patenteado

Embutir
RAE-14821

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 80°
- Patenteado

DESIGN EXCLUSIVO FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

*Para 2700K, IRC >90

LED DRIVER

MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RAE-14871 15°	13,7W	1.147 lm	1.421 lm	1.575 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
	20,4W	1.487 lm	1.842 lm	2.042 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14871 29°	13,7W	1.045 lm	1.295 lm	1.436 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
	20,4W	1.347 lm	1.669 lm	1.850 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14871 37°	13,7W	1.117 lm	1.383 lm	1.533 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
	20,4W	1.465 lm	1.815 lm	2.011 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
RAE-14871 47°	13,7W	1.089 lm	1.349 lm	1.496 lm	>80(90)*	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
	20,4W	1.456 lm	1.804 lm	1.999 lm	>80(90)*	3 steps	≥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
RAE-14811	6,2W	380 lm	436 lm	476 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	50.000h	100-240V
	9,4W	514 lm	589 lm	644 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-14820	6,2W	577 lm	662 lm	723 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	50.000h	100-240V
	9,4W	794 lm	910 lm	995 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
RAE-14821	11,6W	1.084 lm	1.243 lm	1.359 lm	>80	3 steps	≥0.90	240 mA	50.000h	100-240V
	18,1W	1.534 lm	1.759 lm	1.923 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

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

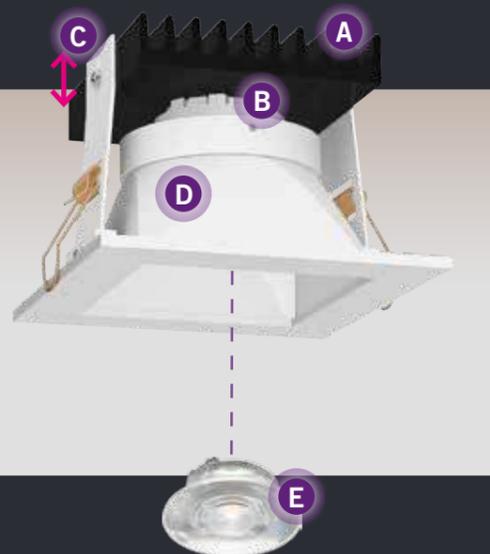
SIGNIFICA DOBRA, CANTO, REFORÇANDO O CONCEITO DE TRANSIÇÃO ENTRE FORMAS





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 ≥ 0.90

Embutir

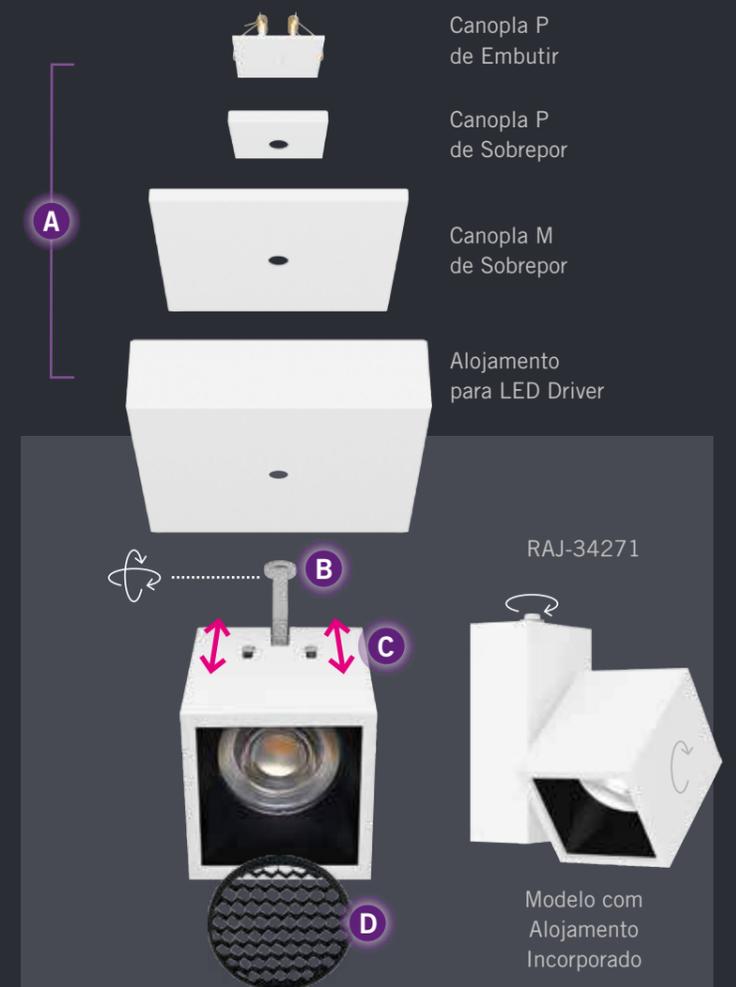
- ▶ Moldura injetada em alumínio
- ▶ Fixação no forro através de molas

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

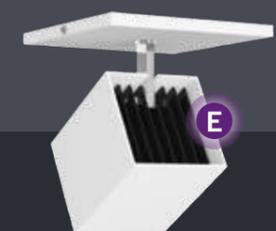
A) CANOPLAS OPCIONAIS: Para diferentes aplicações, ou sem canopla.

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.

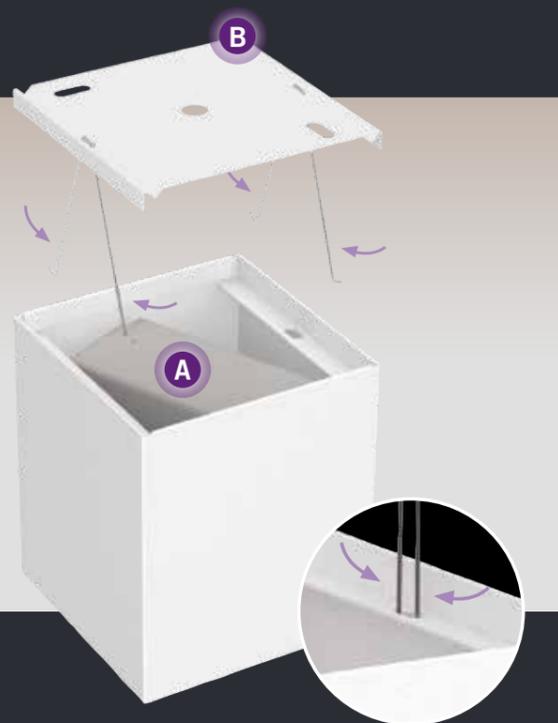
D) HONEYCOMB: Opcional para controle de ofuscamento.

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



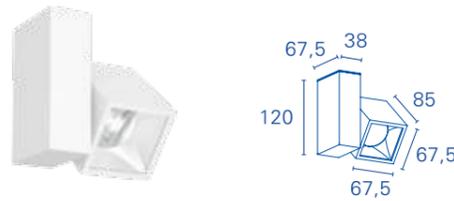
Embutir
RAE-14471

- ▲ Ângulo 16°
- ▲ Ângulo 29°
- ▲ Ângulo 37°
- ▲ Ângulo 46°



Projektor
RAJ-34271

- ▲ Ângulo 16°
- ▲ Ângulo 29°
- ▲ Ângulo 37°
- ▲ Ângulo 46°



Projektor
RAJ-34471

- ▲ Ângulo 16°
- ▲ Ângulo 29°
- ▲ Ângulo 37°
- ▲ Ângulo 46°

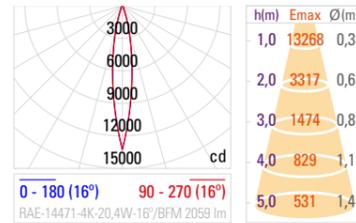


Opcional
ACESSÓRIOS

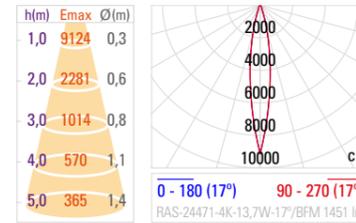
Mais detalhes
pág. 100



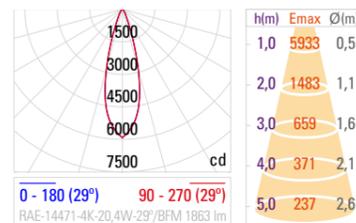
▲ Ângulo 16° ⚡ 20,4W



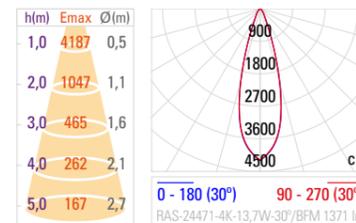
▲ Ângulo 17° ⚡ 13,7W



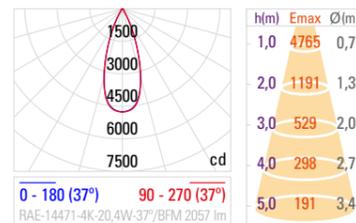
▲ Ângulo 29° ⚡ 20,4W



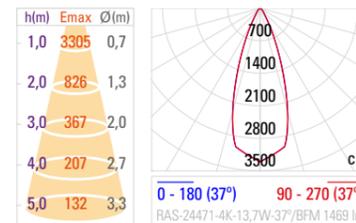
▲ Ângulo 30° ⚡ 13,7W



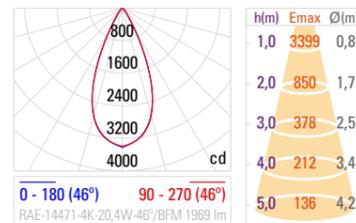
▲ Ângulo 37° ⚡ 20,4W



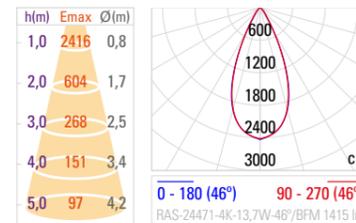
▲ Ângulo 37° ⚡ 13,7W



▲ Ângulo 46° ⚡ 20,4W



▲ Ângulo 46° ⚡ 13,7W



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

*Para 2700K, IRC >90

LED DRIVER

MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	IRC	SDCM
RAE-14471	13,7W	1.171 lm	1.392 lm	1.546 lm	>80(90)*	3 steps
RAJ-34471 16°	20,4W	1.559 lm	1.853 lm	2.059 lm	>80(90)*	3 steps
RAE-14471	13,7W	1.050 lm	1.248 lm	1.387 lm	>80(90)*	3 steps
RAJ-34471 29°	20,4W	1.410 lm	1.676 lm	1.863 lm	>80(90)*	3 steps
RAE-14471	13,7W	1.139 lm	1.354 lm	1.504 lm	>80(90)*	3 steps
RAJ-34471 37°	20,4W	1.558 lm	1.851 lm	2.057 lm	>80(90)*	3 steps
RAE-14471	13,7W	1.122 lm	1.334 lm	1.482 lm	>80(90)*	3 steps
RAJ-34471 46°	20,4W	1.491 lm	1.772 lm	1.969 lm	>80(90)*	3 steps

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	500 mA	50.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

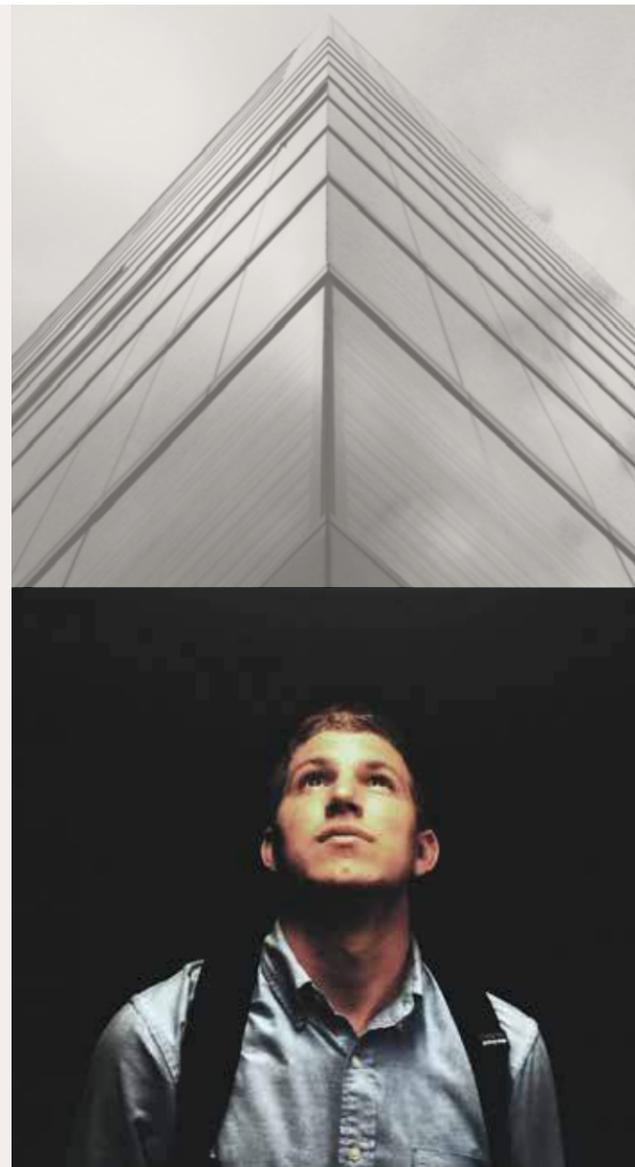
*Para 2700K, IRC >90

LED DRIVER

MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	IRC	SDCM
RAS-24471 17°	13,7W	1.099 lm	1.306 lm	1.451 lm	>80(90)*	3 steps
RAS-24471 30°	13,7W	1.038 lm	1.234 lm	1.371 lm	>80(90)*	3 steps
RAS-24471 37°	13,7W	1.112 lm	1.322 lm	1.469 lm	>80(90)*	3 steps
RAS-24471 46°	13,7W	1.072 lm	1.274 lm	1.415 lm	>80(90)*	3 steps

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

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.*

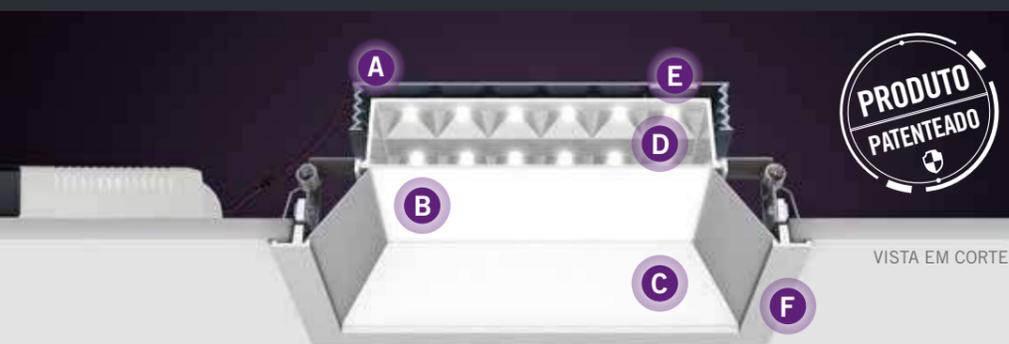
* Em comparação aos dados de alguns modelos convencionais do mercado, publicados pela Revista Lumière Electric Ed. 231 - Jul 2017, avaliados pela ABILUME.





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.



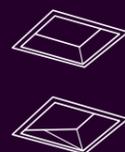
MODELOS EMBUTIR

- 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 ≥ 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



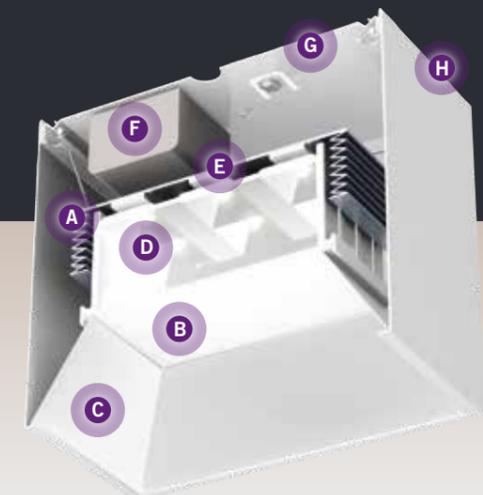
Embutir Linear

- ▶ 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



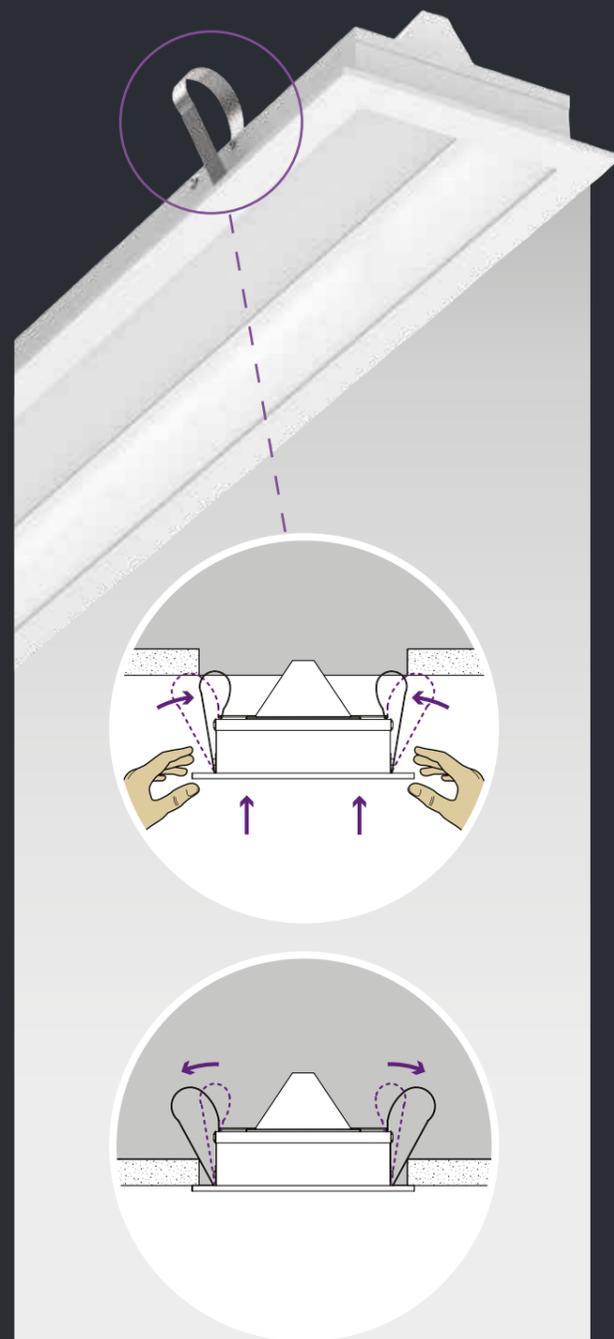
MODELOS SOBREPOR

- 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

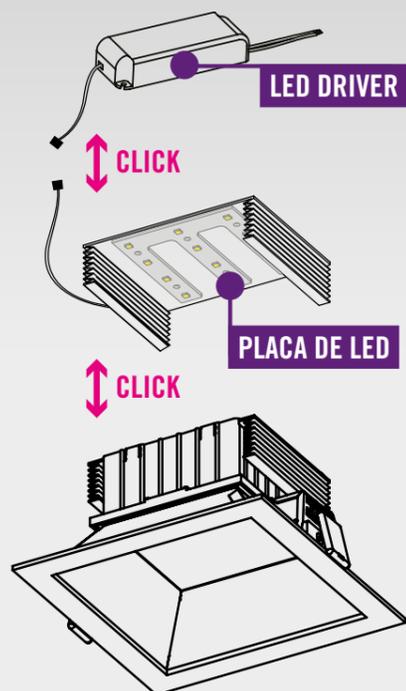


MOLA "BORBOLETA", QUE FACILITA A INSTALAÇÃO

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)



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)



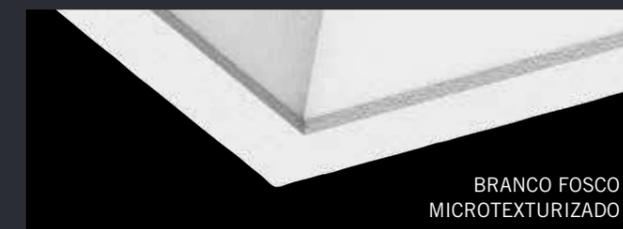
PRODUTO SUSTENTÁVEL. MENOS DESCARTE NO MEIO AMBIENTE.

VERSÕES EXCLUSIVAS PARA ILUMINAÇÃO ASSIMÉTRICA

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



ACABAMENTO MOLDURA



BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO

REFLETOR INFERIOR

Opções para todos os modelos.



PRATA
ACETINADO



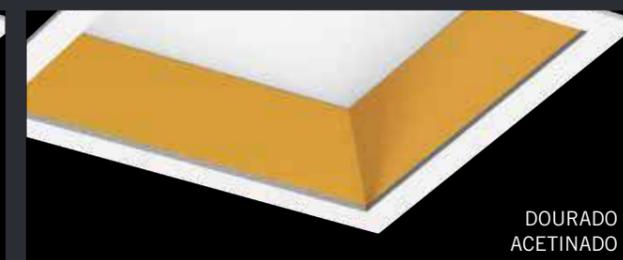
BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO



ROSE GOLD
ACETINADO



PRETO
ACETINADO



DOURADO
ACETINADO

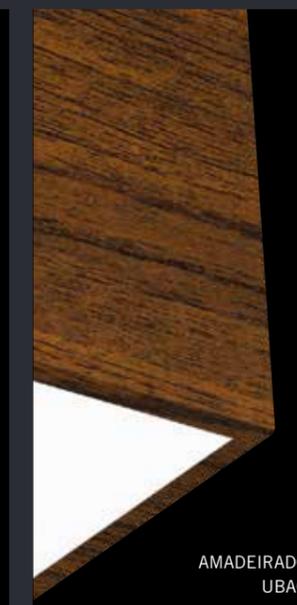
ACABAMENTOS SOBREPORES



BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO



PRETO
ACETINADO



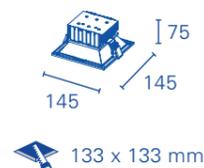
AMADEIRADO
UBAO



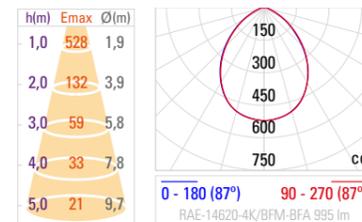
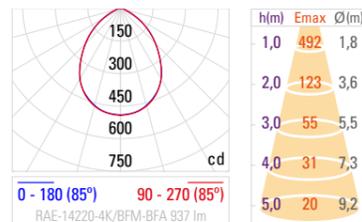
AMADEIRADO
MITI


Embutir
RAE-14220

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 85°
- Patenteado



133 x 133 mm



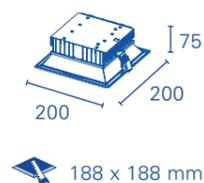
Ø 148 mm


Embutir
RAE-14620

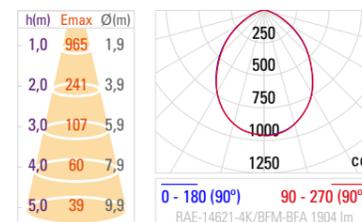
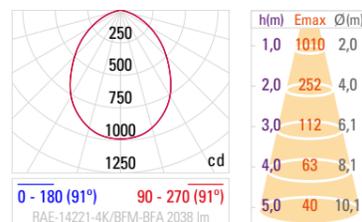
- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 87°
- Patenteado

Embutir
RAE-14221

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 91°
- Patenteado



188 x 188 mm



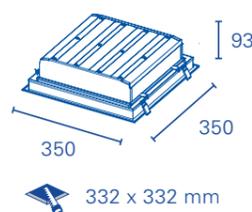
Ø 188 mm


Embutir
RAE-14621

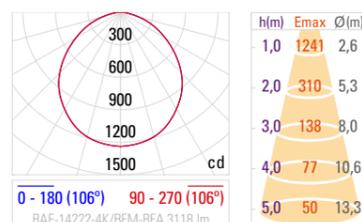
- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 90°
- Patenteado

Embutir
RAE-14222

- Mola Revestida
- Ângulo 106°



332 x 332 mm



DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAE-14220	9,1W	-	857 lm	937 lm	1057 lm	>80	3 steps
RAE-14221	18,3W	-	1.865 lm	2.038 lm	2.298 lm	>80	3 steps
RAE-14222	23,9W	1.829 lm	-	2.292 lm	2.584 lm	>80	3 steps
	35,8W	2.488 lm	-	3.118 lm	3.516 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	240 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAE-14620	9,1W	910 lm	995 lm	1.122 lm	>80	3 steps
RAE-14621	18,3W	1.742 lm	1.904 lm	2.147 lm	>80	3 steps

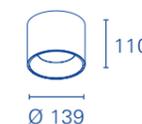
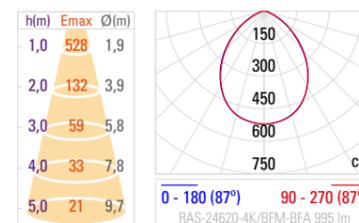
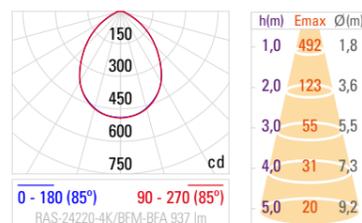
LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V



Sobrepor
RAS-24220

- Troca do LED
- Mola V
- Ângulo 85°
- Patenteado

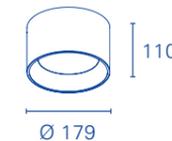
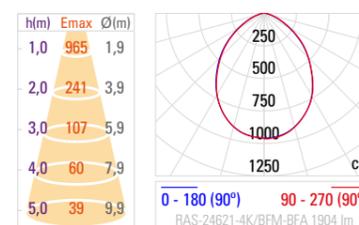
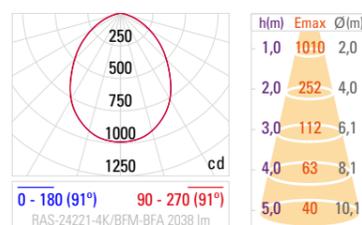
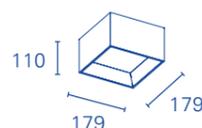


Sobrepor
RAS-24620

- Troca do LED
- Encaixe Pino
- Ângulo 87°
- Patenteado

Sobrepor
RAS-24221

- Troca do LED
- Mola V
- Ângulo 91°
- Patenteado

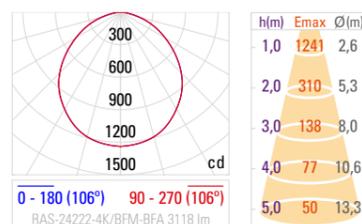
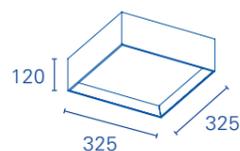


Sobrepor
RAS-24621

- Troca do LED
- Encaixe Pino
- Ângulo 90°
- Patenteado

Sobrepor
RAS-24222

- Mola V
- Ângulo 106°



DESIGN
EXCLUSIVO



FABRICADA
EM ALUMÍNIO



5 ANOS
DE GARANTIA



PRODUTO
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAS-24220	9,1W	-	857 lm	937 lm	1057 lm	>80	3 steps
RAS-24221	18,3W	-	1.865 lm	2.038 lm	2.298 lm	>80	3 steps
RAS-24222	23,9W	1.829 lm	-	2.292 lm	2.584 lm	>80	3 steps
	35,8W	2.488 lm	-	3.118 lm	3.516 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	240 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAS-24620	9,1W	910 lm	995 lm	1.122 lm	>80	3 steps
RAS-24621	18,3W	1.742 lm	1.904 lm	2.147 lm	>80	3 steps

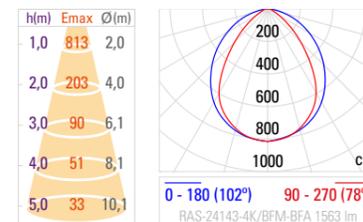
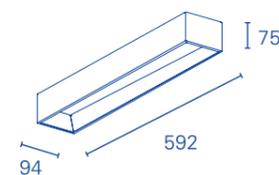
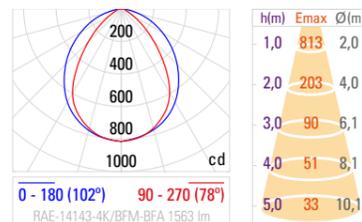
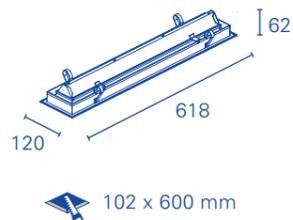
LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V



Embutir com aba
RAE-14143

- Mola Borboleta
- Ângulo 102°

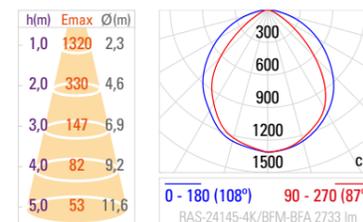
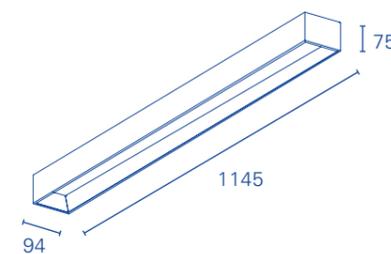
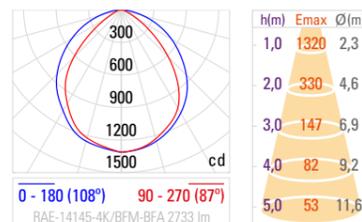
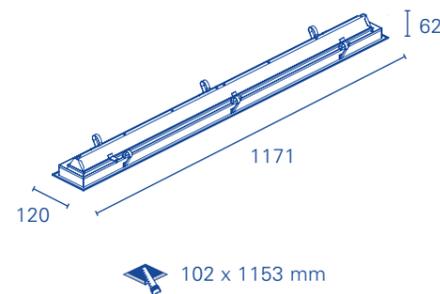


Sobrepor
RAS-24143

- Mola V
- Ângulo 102°

Embutir com aba
RAE-14145

- Mola Borboleta
- Ângulo 108°



Sobrepor
RAS-24145

- Mola V
- Ângulo 108°

DESIGN EXCLUSIVO FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAE-14143	19,4W	1.247 lm	1.563 lm	1.763 lm	>80	3 steps
RAE-14145	35,9W	2.181 lm	2.733 lm	3.082 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

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAS-24143	19,4W	1.247 lm	1.563 lm	1.763 lm	>80	3 steps
RAS-24145	35,9W	2.181 lm	2.733 lm	3.082 lm	>80	3 steps

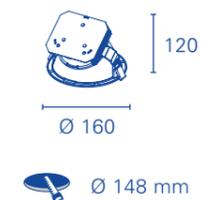
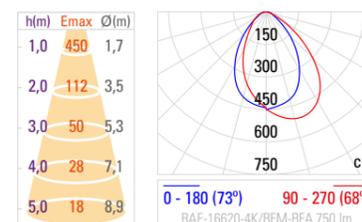
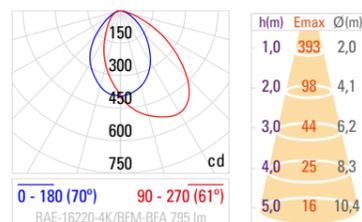
LED DRIVER

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



Embutir assimétrico
RAE-16220

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 70°
- Patenteado

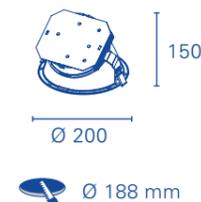
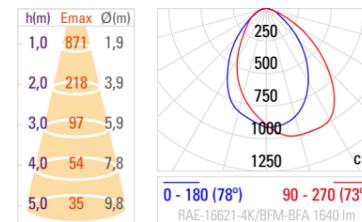
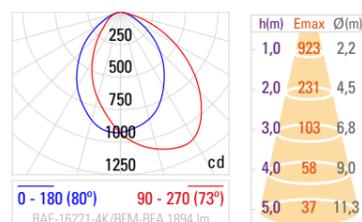
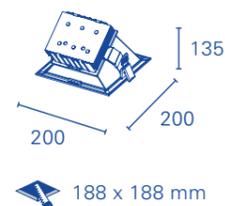


Embutir assimétrico
RAE-16620

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 73°
- Patenteado

Embutir assimétrico
RAE-16221

- Troca do LED
- Mola Revestida
- Ângulo 80°
- 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
RAE-16220	9,1W	727 lm	795 lm	897 lm	>80	3 steps
RAE-16221	18,3W	1.733 lm	1.894 lm	2.136 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

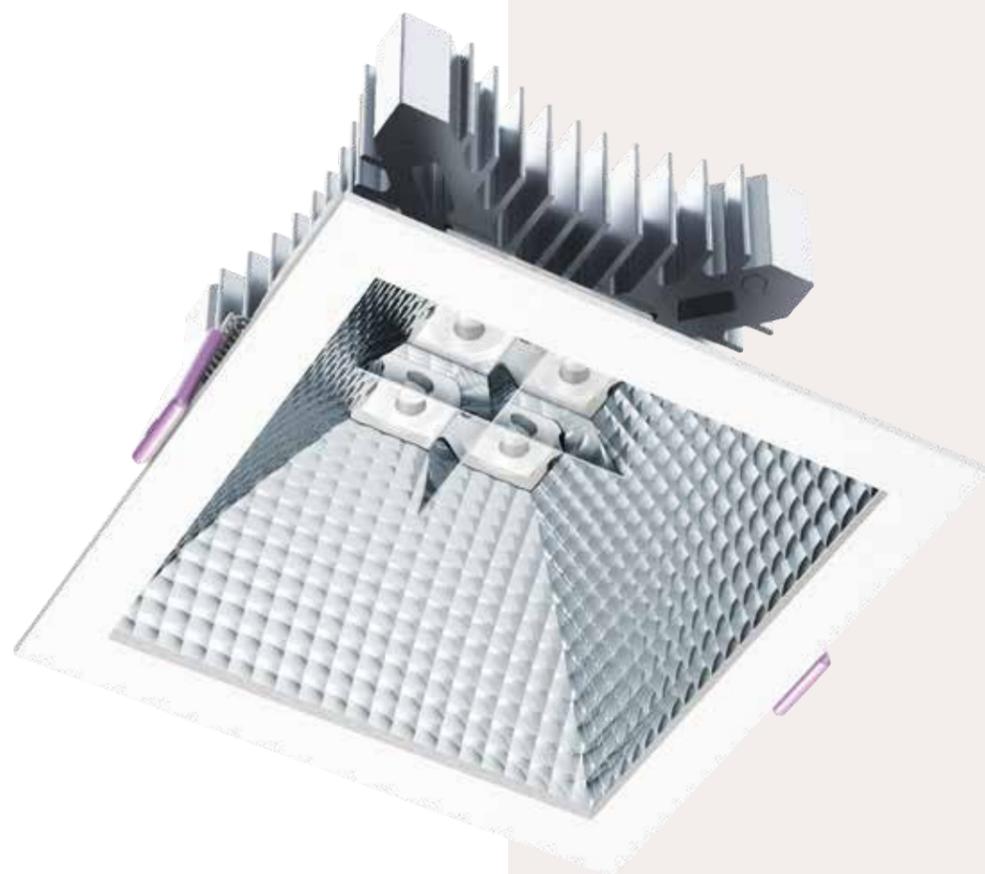
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RAE-16620	9,1W	686 lm	750 lm	846 lm	>80	3 steps
RAE-16621	18,1W	1.500 lm	1.640 lm	1.849 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

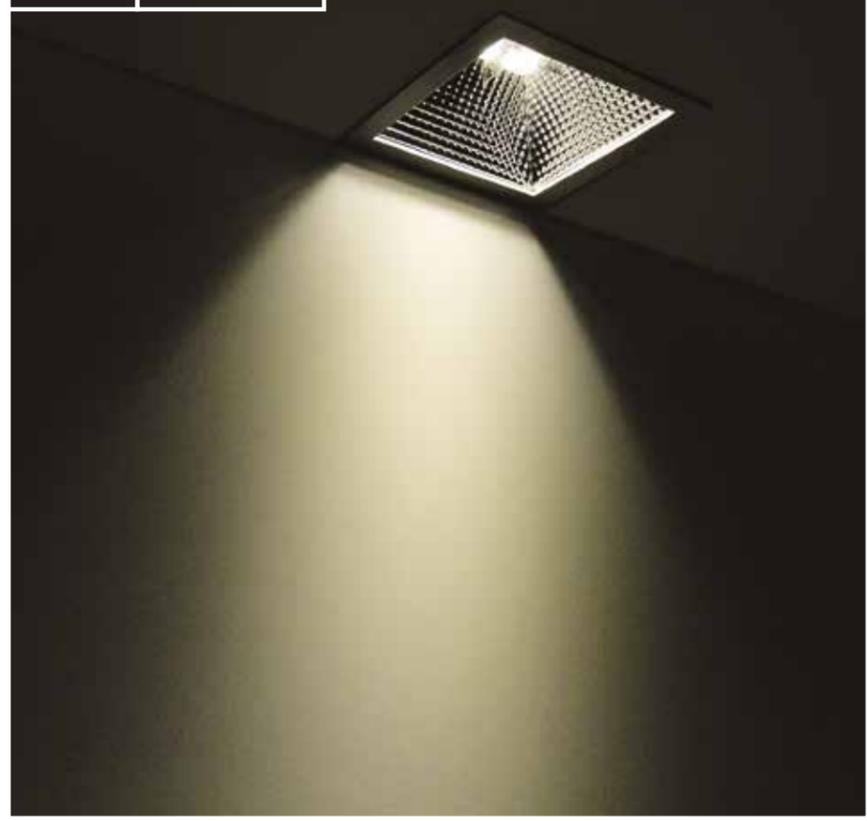
FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V
≥0.90	350 mA	50.000h	100-240V

LENZI



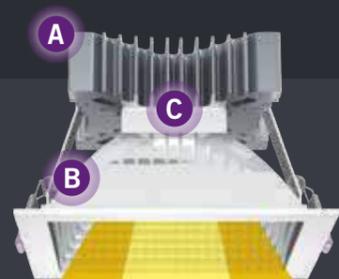
POTENCIALIZADA PARA AMBIENTES COM
PÉ-DIRETO ALTO, LENZI VEM DO SWAHILI: LENTE.
ESTRUTURA DETALHADAMENTE PROJETADA PARA OFERECER
UMA ILUMINAÇÃO QUE AGREGUE VALOR AO AMBIENTE E SEJA EFICAZ.





Alto desempenho efetivo

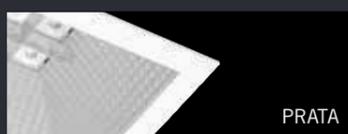
Luminária de embutir para iluminação direta de alta potência (High Bay), de uso interno, com visor recuado para melhor conforto visual, com fonte luminosa LED e lente com opções de facho de abertura. Projetada para performance com grande fluxo luminoso, possui estrutura robusta e prática instalação. 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 facho de abertura para cada modelo

- 30° - 31°
- 54° - 51°

ACABAMENTO REFLETOR



ACABAMENTO MOLDURA

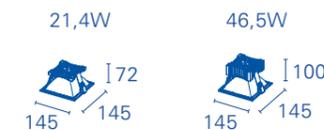


INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Embutir

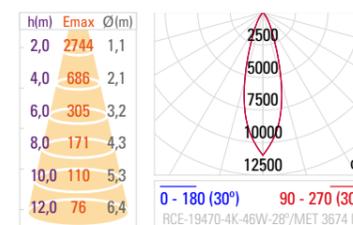
- ▶ Moldura em alumínio injetado
- ▶ Refletor multifacetado em polímero injetado
- ▶ Dissipador em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Pintura eletrostática da moldura em Branco Fosco Microtexturizado
- ▶ Placa de LED em alumínio (metalcore)
- ▶ LED Driver **Bivolt** com fator de potência ≥ 0.90
- ▶ Lente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

ILUMINAÇÃO ALTA POTÊNCIA

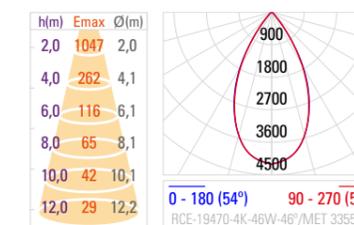


133 x 133 mm

Ângulo 30° 46,5W



Ângulo 54° 46,5W



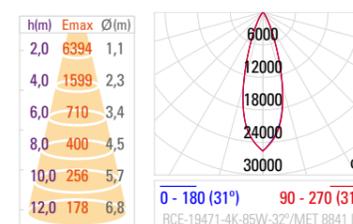
Embutir
RCE-19470

Mola Revestida

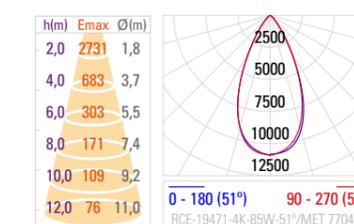


188 x 188 mm

Ângulo 31° 84,7W



Ângulo 51° 84,7W



Embutir
RCE-19471

Mola Revestida

ALETAS PARABÓLICAS COMPLEMENTARES



ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

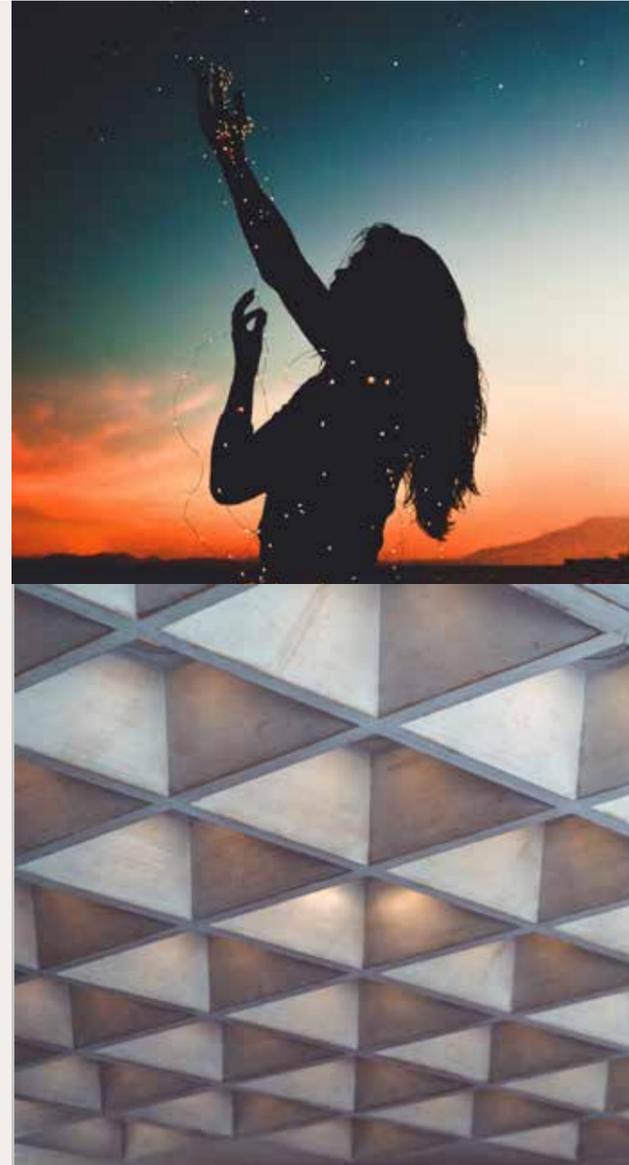


MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-19470 30°	21,4W	1.986 lm	2.182 lm	2.619 lm	>80	3 steps
	46,5W	3.343 lm	3.674 lm	4.409 lm	>80	3 steps
RCE-19470 54°	21,4W	1.788 lm	1.965 lm	2.358 lm	>80	3 steps
	46,5W	3.053 lm	3.355 lm	4.025 lm	>80	3 steps
RCE-19471 31°	62,3W	5.860 lm	6.439 lm	7.727 lm	>80	3 steps
	84,7W	8.045 lm	8.841 lm	10.609 lm	>80	3 steps
RCE-19471 51°	62,3W	4.602 lm	5.057 lm	6.069 lm	>80	3 steps
	84,7W	7.010 lm	7.704 lm	9.244 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥ 0.90	240 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	970 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	240 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	970 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	350 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	500 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	350 mA	30.000h	240V
≥ 0.90	1400 mA	30.000h	240V

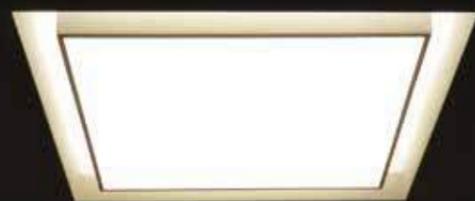
MIRADI



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

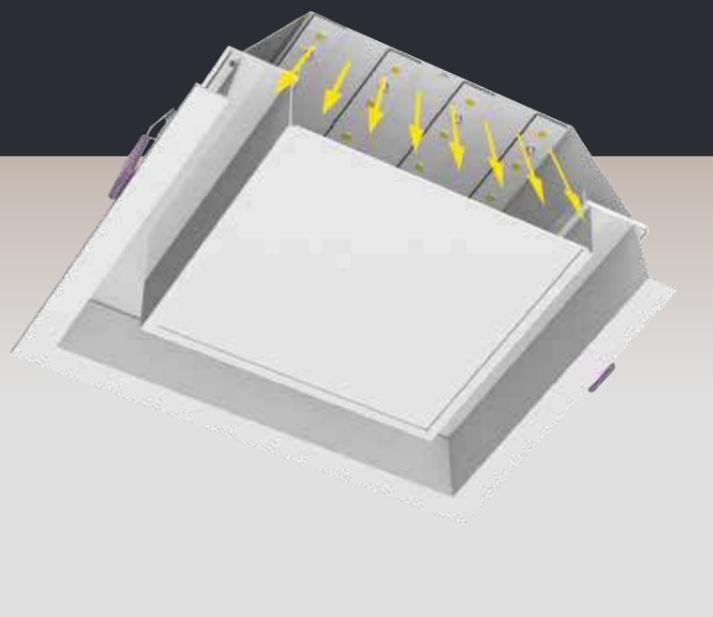
SOFISTICADA E CHARMOSA. COM O
SIGNIFICADO EM SWAHILI DE “DESEJO”, FAZ
ALUSÃO A UM FORRO LUMINOSO, SUSPENSO NO AR.
LEVEZA E SUAVIDADE HARMONIZANDO SEUS AMBIENTES.





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

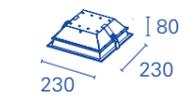
- ▶ Moldura em perfil de alumínio
- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Visor ideal para LED
- ▶ Visor periférico recuado
- ▶ Placa de LED
- ▶ LED Driver Bivolt com fator de potência ≥ 0.90
- ▶ Fixação no forro através de molas

ACABAMENTO DA MOLDURA

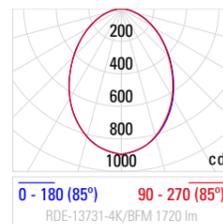
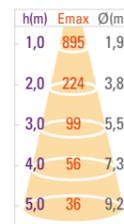
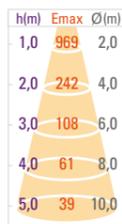
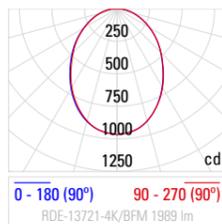


Embutir
RDE-13721

- Mola Revestida
- Ângulo 90°
- Patenteado



212 x 212 mm

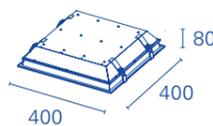


217 x 217 mm

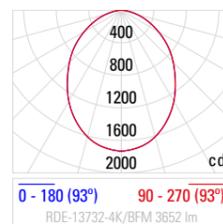
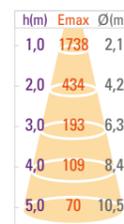
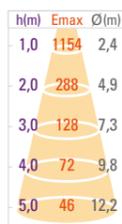
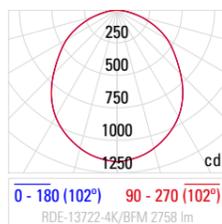


Embutir
RDE-13722

- Mola Revestida
- Ângulo 102°
- Patenteado



382 x 382 mm

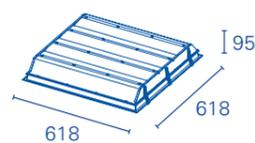


332 X 332 mm

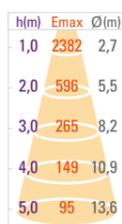
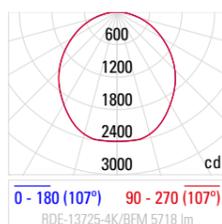


Embutir
RDE-13725

- Ângulo 107°
- Patenteado
- Compatível com Forro Modulado



600 x 600 mm



332 X 332 mm



Embutir
RDE-13731

- Mola Revestida
- Ângulo 85°
- Patenteado

Embutir
RDE-13732

- Mola Revestida
- Ângulo 93°
- Patenteado



ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RDE-13721	20,6W	1.810 lm	1.989 lm	2.228 lm	>80	3 steps
RDE-13722	34,7W	2.482 lm	2.758 lm	3.089 lm	>80	3 steps
RDE-13725	73W	5.204 lm	5.718 lm	6.405 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	2x 350 mA	30.000h	100-240V

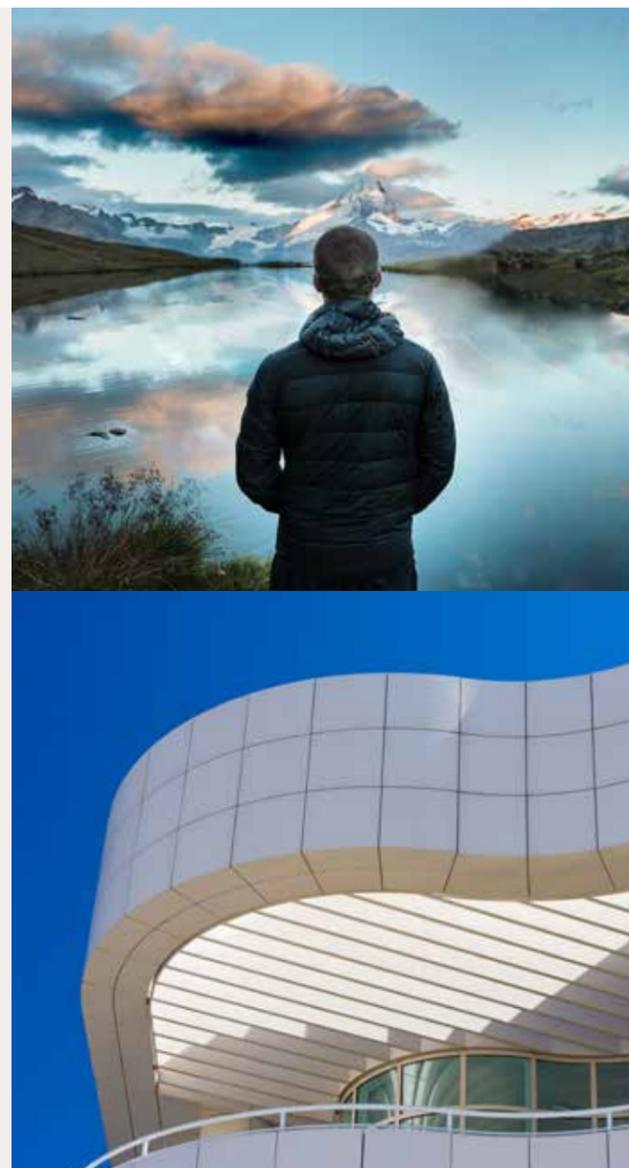
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RDE-13731	19,9W	1.565 lm	1.720 lm	1.927 lm	>80	3 steps
RDE-13732	37,4W	3.323 lm	3.652 lm	4.090 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

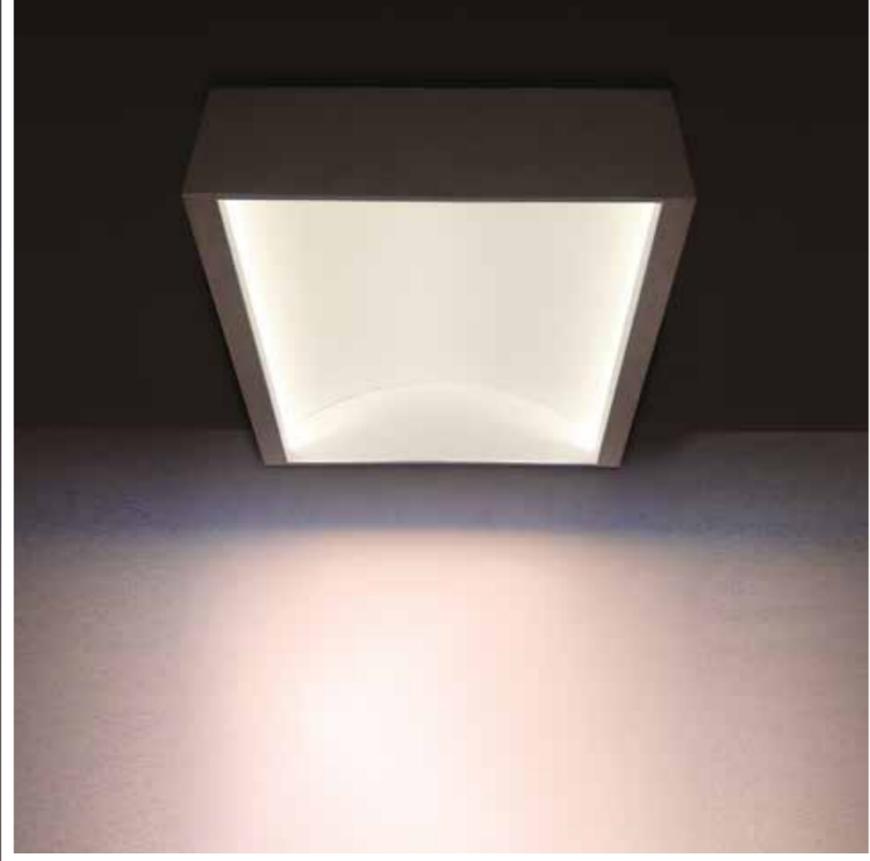
T U L I A



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.





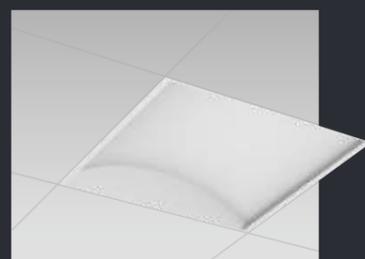
Uniformidade aconchegante

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 ≥ 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



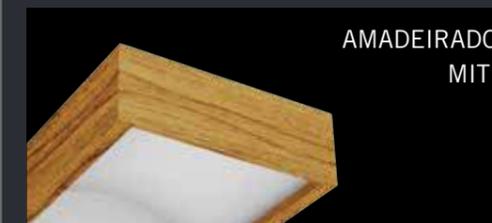
Sobrepor

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

ACABAMENTO DA MOLDURA E REFLETOR



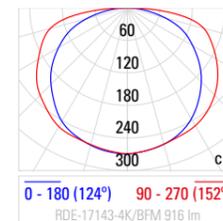
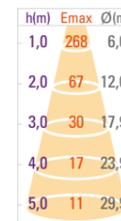
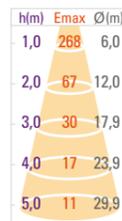
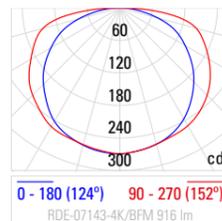
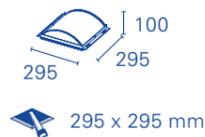
ACABAMENTO DO CORPO



INSTALAÇÃO NOFRAME



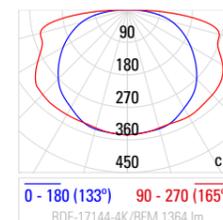
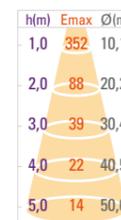
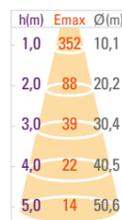
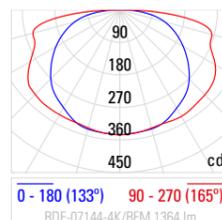
Embutir no frame
RDE-07143



Embutir com aba
RDE-17143

Mola Revestida

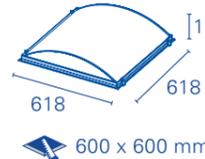
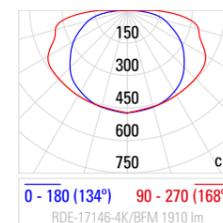
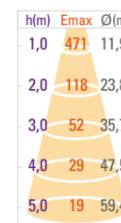
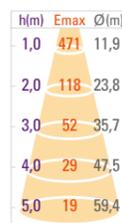
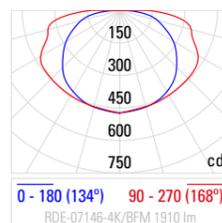
Embutir no frame
RDE-07144



Embutir com aba
RDE-17144

Mola Revestida

Embutir no frame
RDE-07146

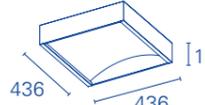
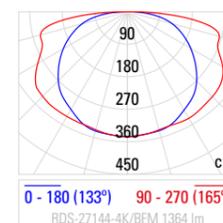
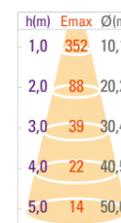
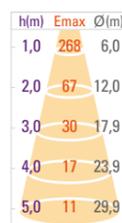
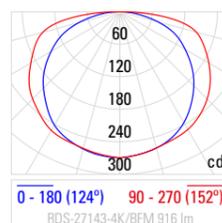


Embutir com aba
RDE-17146

Mola Revestida
Compatível com Forro Modulado

Sobrepor
RDS-27143

Mola V



Sobrepor
RDS-27144

Mola V

DESIGN EXCLUSIVO FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RDE-07143 RDS-27143	17,9W	834 lm	916 lm	1.026 lm	>80	3 steps
RDE-07144	26,5W	1.242 lm	1.364 lm	1.528 lm	>80	3 steps
RDE-07146	34,4W	1.738 lm	1.910 lm	2.139 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
RDE-17143	17,9W	834 lm	916 lm	1.026 lm	>80	3 steps
RDE-17144 RDS-27144	26,5W	1.242 lm	1.364 lm	1.528 lm	>80	3 steps
RDE-17146	34,4W	1.738 lm	1.910 lm	2.139 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

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

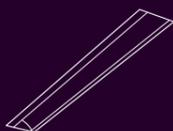


TAMBÉM EM VERSÃO ARANDELA

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

PARA TODOS OS MODELOS:

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



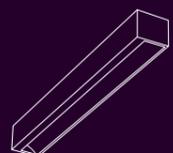
Embutir Noframe

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



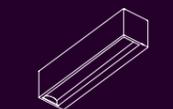
Embutir com Aba

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



Sobrepor

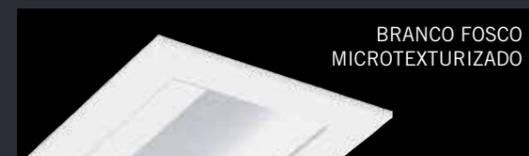
- ▶ Corpo e tampa em alumínio
- ▶ Acompanha kit de parafusos e buchas para instalação
- ▶ Acabamento sem parafusos aparentes



Arandela

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

ACABAMENTO MOLDURA

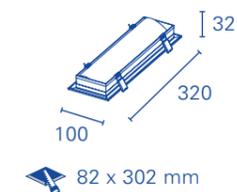
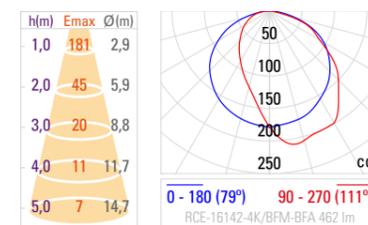
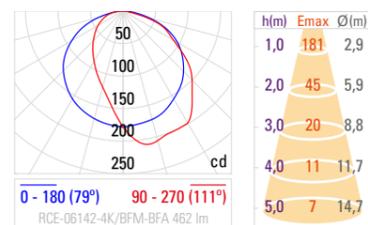
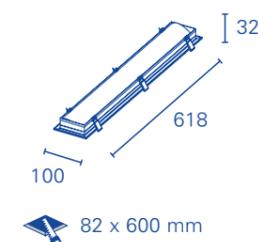
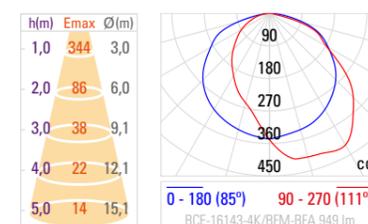
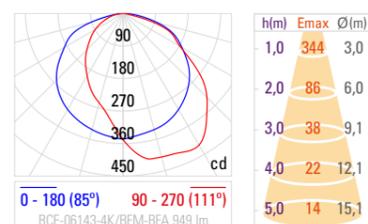
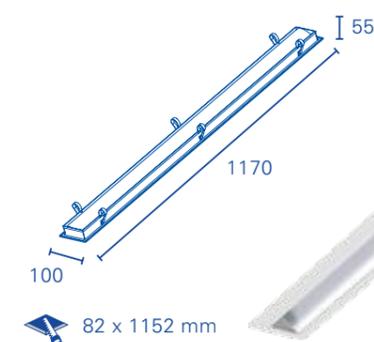
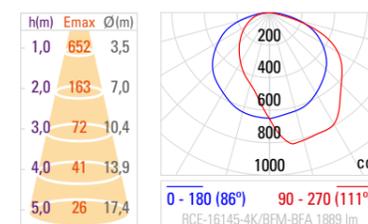
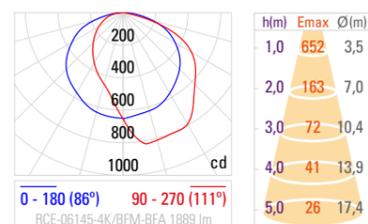


ACABAMENTO DO CORPO



ACABAMENTO DO REFLETOR



Embutir Noframe
RCE-06142Embutir Noframe
RCE-06143Embutir Noframe
RCE-06145Embutir com aba
RCE-16142

Mola Revestida

Embutir com aba
RCE-16143

Mola Revestida

Embutir com aba
RCE-16145

Mola Borboleta

DESIGN
EXCLUSIVOFABRICADA
EM ALUMÍNIO5 ANOS
DE GARANTIAPRODUTO
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

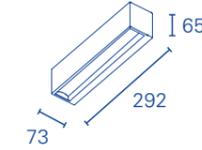
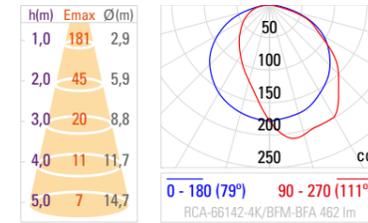
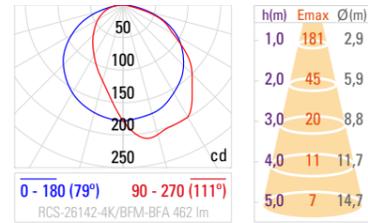
MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-16142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps
RCE-16143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps
RCE-16145	36,2W	1.719 lm	1.889 lm	2.115 lm	>80	3 steps

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

Sobrepor
RCS-26142

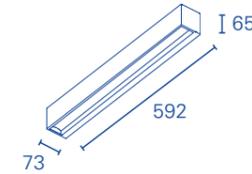
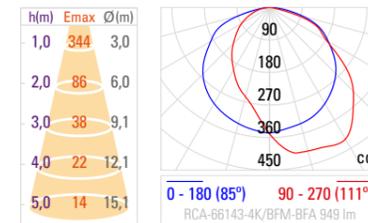
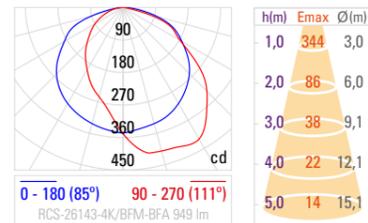
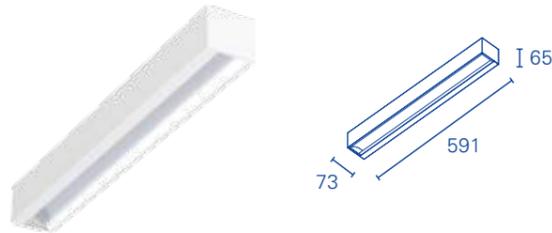
Mola V

Arandela
RCA-66142

Mola V

Sobrepor
RCS-26143

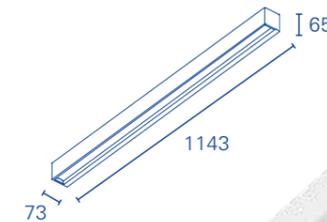
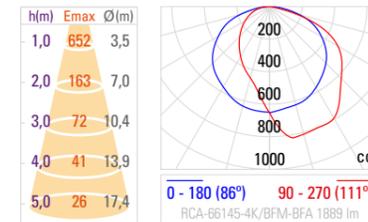
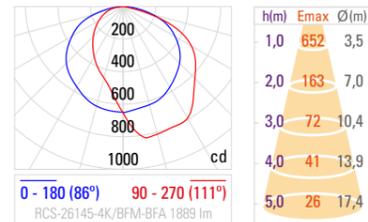
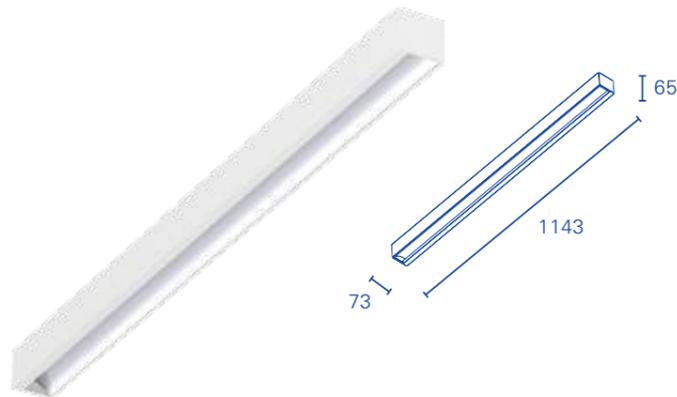
Mola V

Arandela
RCA-66143

Mola V

Sobrepor
RCS-26145

Mola V

Arandela
RCA-66145

Mola V

DESIGN
EXCLUSIVOFABRICADA
EM ALUMÍNIO5 ANOS
DE GARANTIAPRODUTO
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	3000K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCS-26142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps
RCS-26143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps
RCS-26145	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
RCA-66142	9W	420 lm	462 lm	517 lm	>80	3 steps
RCA-66143	17,9W	863 lm	949 lm	1.062 lm	>80	3 steps
RCA-66145	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

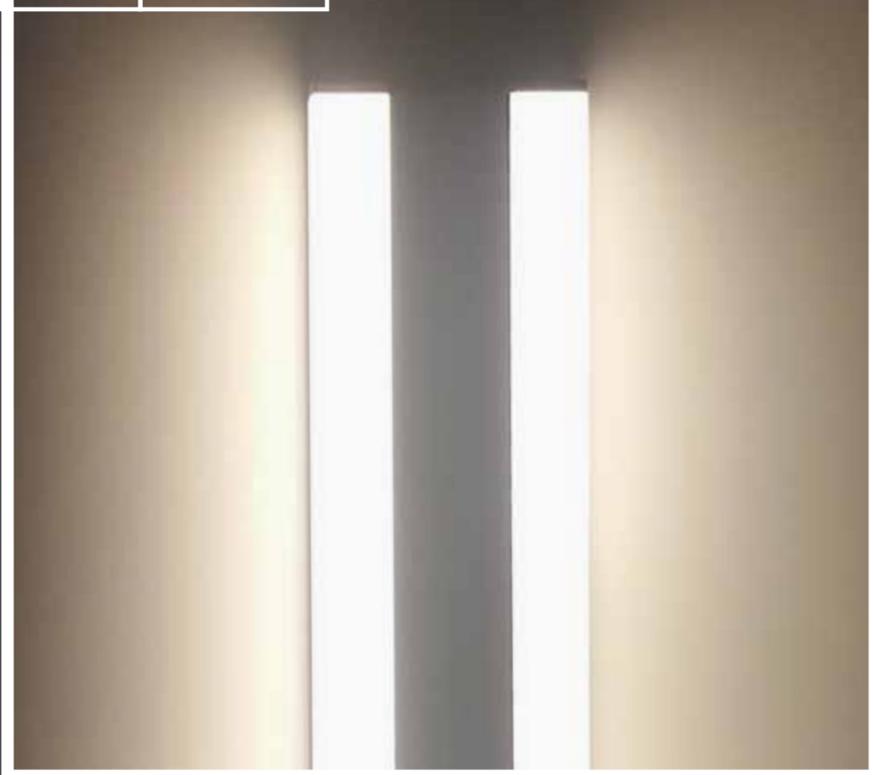
K I I N I



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.

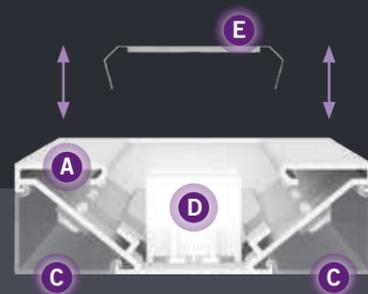
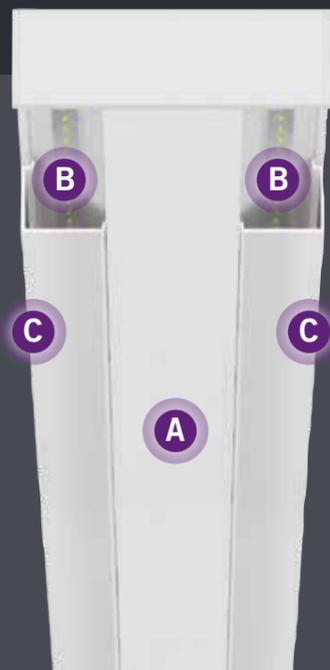




Tecnologia expressa em detalhes

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



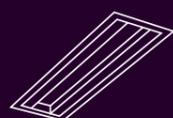
- A) PERFIL EM ALUMÍNIO EXTRUDADO: Desenvolvido exclusivamente pela Revoluz
- B) PLACAS DE LED: Posicionadas em ângulo nas laterais da luminária
- C) VISORES: Em acrílico, desenvolvidos exclusivamente pela Revoluz, potencializam a difusão da luz e evitam a marcação do LED
- D) LED DRIVER: Bivolt fator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



INFORMAÇÕES TÉCNICAS

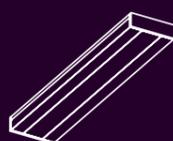
PARA
TODOS OS
MODELOS:

- ✓ Placa de LED
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência ≥ 0.90



Embutir

- ▶ Corpo em alumínio
- ▶ Moldura em perfil de alumínio extrudado
- ▶ Visores extrudados em acrílico translúcido (PMMA)
- ▶ Fixação no forro através de molas

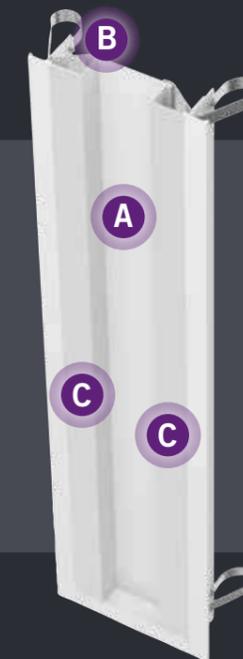


Sobrepor

- ▶ 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

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



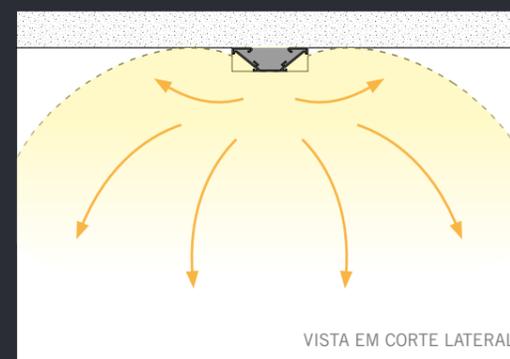
PRATA
ACETINADO



AMADEIRADO
UBAO



AMADEIRADO
MITI



VISTA EM CORTE LATERAL

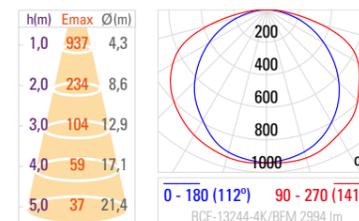
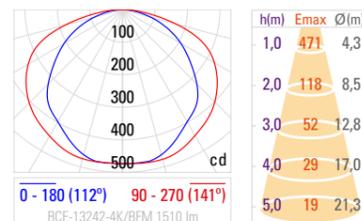
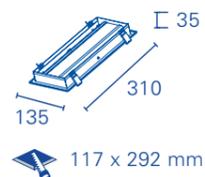
FACHO AMPLO

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



Embutir
RCE-13242

- Mola Revestida
- Ângulo 141°
- Patenteado

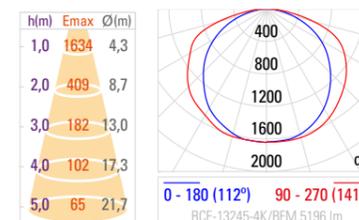
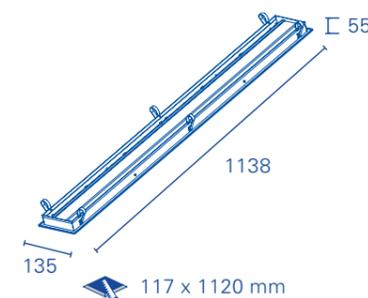
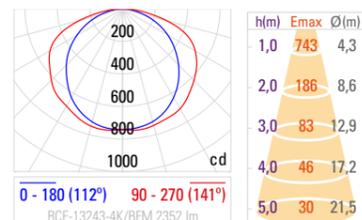
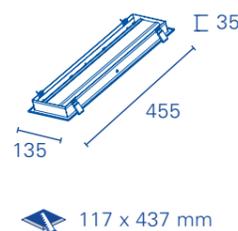


Embutir
RCE-13244

- Mola Revestida
- Ângulo 141°
- Patenteado

Embutir
RCE-13243

- Mola Revestida
- Ângulo 141°
- Patenteado



Embutir
RCE-13245

- Mola Borboleta
- Ângulo 141°
- Patenteado

DESIGN EXCLUSIVO

FABRICADA EM ALUMÍNIO

5 ANOS DE GARANTIA

PRODUTO NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-13242	20,6W	1.231 lm	1.510 lm	1.691 lm	>80	3 steps
RCE-13243	29,5W	1.918 lm	2.352 lm	2.634 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

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

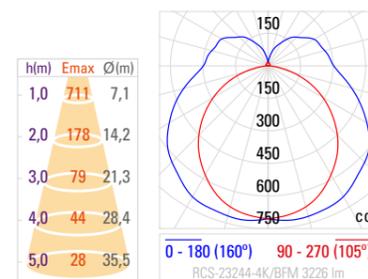
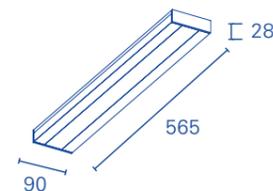
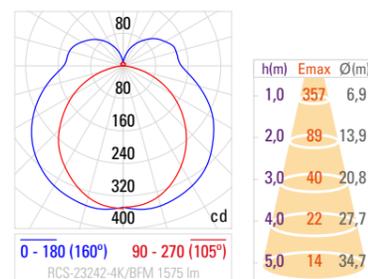
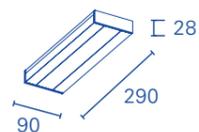
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCE-13244	37,4W	2.441 lm	2.994 lm	3.352 lm	>80	3 steps
RCE-13245	73W	4.236 lm	5.196 lm	5.818 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

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

Sobrepor
RCS-23242

-  Mola Garra
-  Ângulo 160°
-  Patenteado

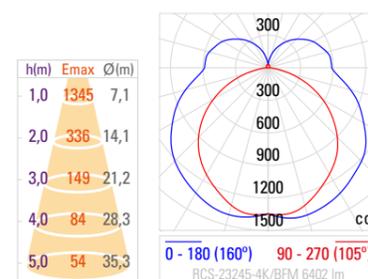
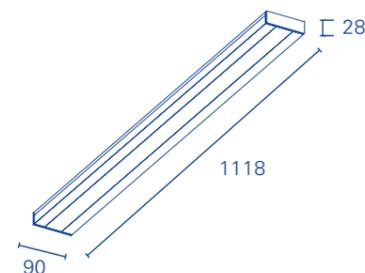
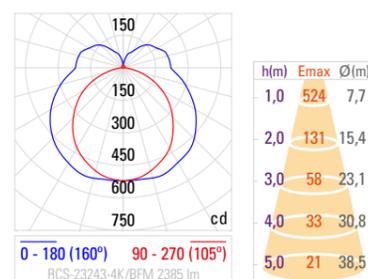
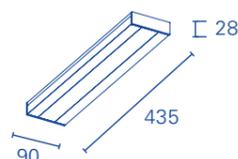
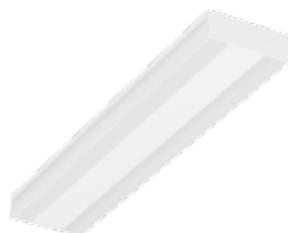


Sobrepor
RCS-23244

-  Mola Garra
-  Ângulo 160°
-  Patenteado

Sobrepor
RCS-23243

-  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

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCS-23242	19,4W	1.284 lm	1.575 lm	1.763 lm	>80	3 steps
RCS-23243	29,5W	1.944 lm	2.385 lm	2.670 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

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM
RCS-23244	37,4W	2.630 lm	3.226 lm	3.611 lm	>80	3 steps
RCS-23245	73W	5.219 lm	6.402 lm	7.168 lm	>80	3 steps

LED DRIVER

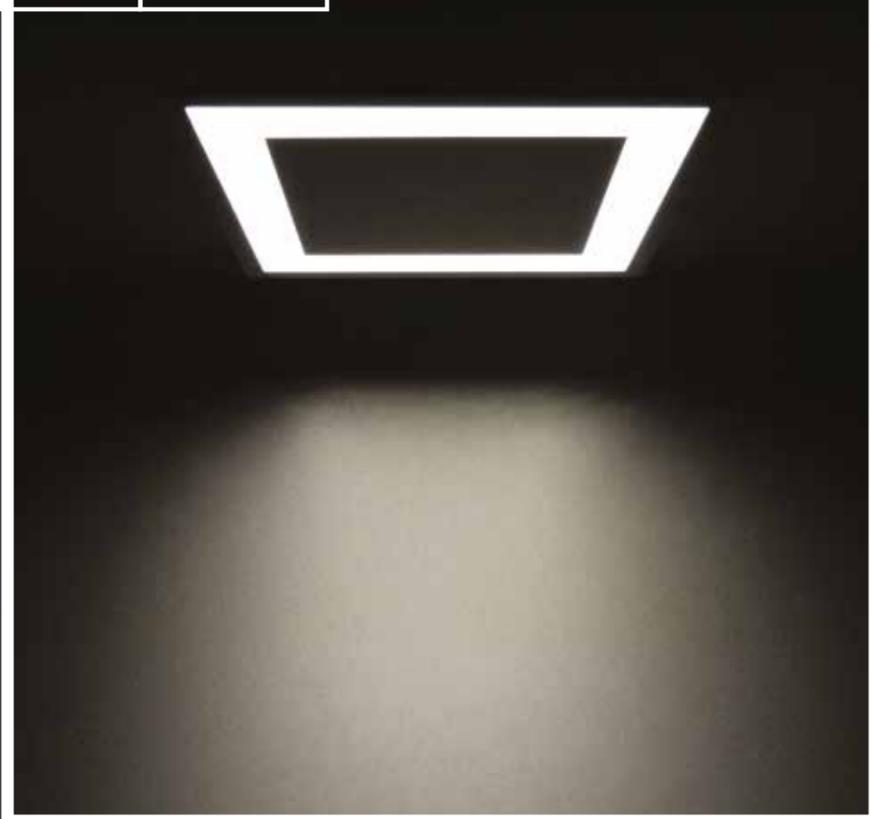
FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

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.





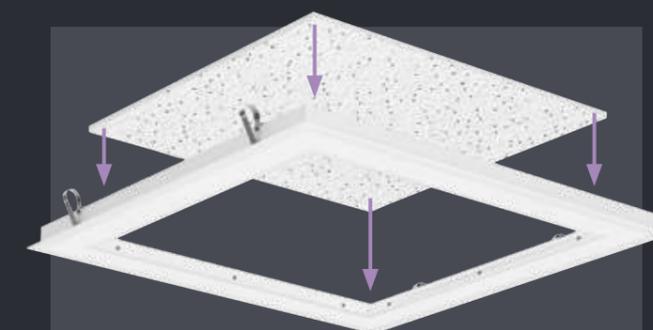
Elegância potencializada

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.



VISTA EM CORTE

- 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 ≥ 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



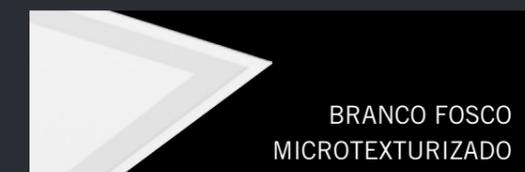
MODELO DE EMBUTIR COMPATÍVEL COM FORRO MODULADO

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

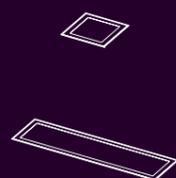


BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

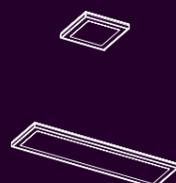
PARA
TODOS OS
MODELOS:

- ✓ Placa de LED
- ✓ LED Driver **Bivolt** com fator de potência ≥ 0.90
- ✓ Visor ideal para LED



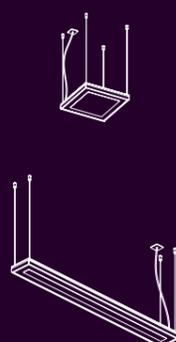
Embutir

- ▶ Moldura em perfil de alumínio
- ▶ Refletor interno em alumínio
- ▶ Painel inferior em alumínio
- ▶ Fixação no forro através de molas



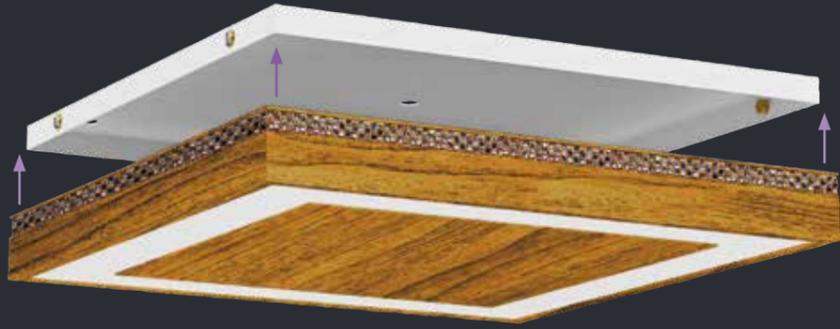
Sobrepor

- ▶ 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



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 UBAAO
(sem Friso)



CORPO AMADEIRADO MITI
(sem Friso)



CORPO COBRE CLÁSSICO
(sem Friso)



CORPO PRETO ACETINADO
(sem Friso)



Friso Madeira Ubao



CORPO BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO (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



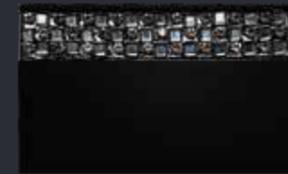
Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Strass Dourado



Friso Strass Titânio



Friso Branco Trama



Friso Preto Trama



Friso Madeira Miti



Friso Cimento Queimado



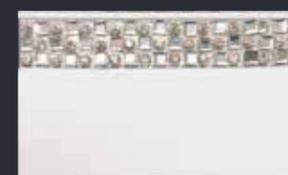
Friso Azul Pastel



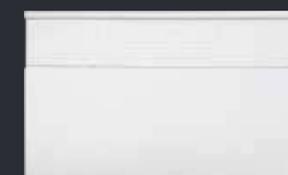
Friso Rosa Pastel



Friso Strass Rose Gold



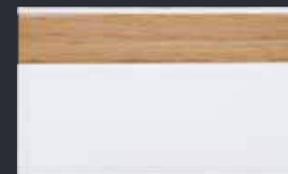
Friso Strass Prata



Friso Branco Trama



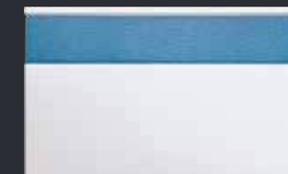
Friso Preto Trama



Friso Madeira Miti



Friso Cimento Queimado



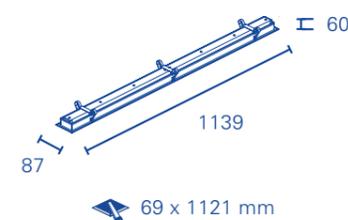
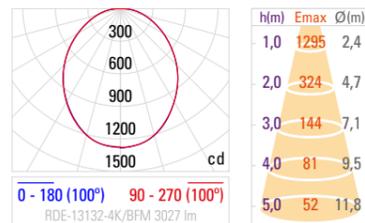
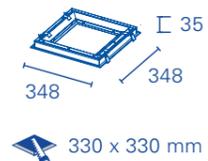
Friso Azul Pastel



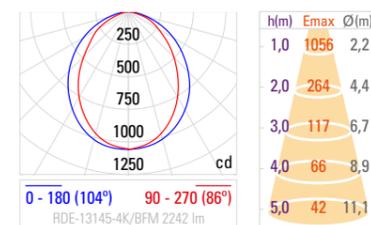
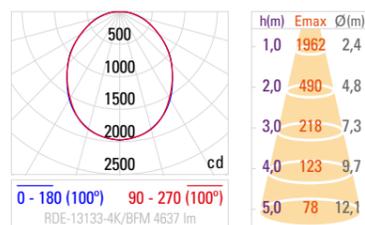
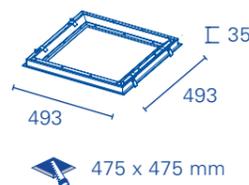
Friso Rosa Pastel

Embutir
RDE-13132

- Mola Revestida
- Ângulo 100°
- Patenteado

Embutir
RDE-13133

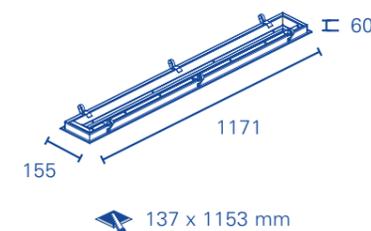
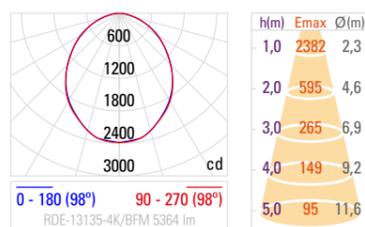
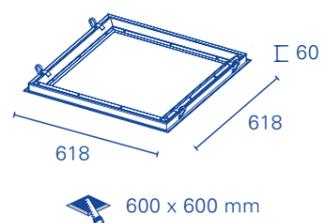
- Mola Revestida
- Ângulo 100°
- Patenteado

Embutir
RDE-13135

- Mola Borboleta
- Ângulo 98°
- Patenteado
- Compatível com Forro Modulado



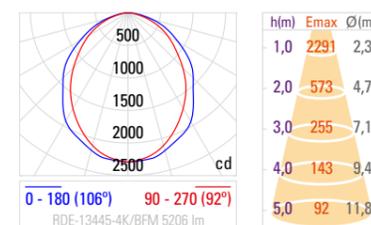
Centro Fechado

Embutir
RDE-13135/0

- Mola Borboleta
- Ângulo 98°
- Patenteado
- Compatível com Forro Modulado



Centro Aberto: permite encaixe do mesmo material do forro ou qualquer outro material decorativo.

Embutir
RDE-13145

- Mola Borboleta
- Ângulo 104°
- Patenteado

Embutir
RDE-13445

- Mola Borboleta
- Ângulo 106°
- Patenteado

DESIGN
EXCLUSIVOFABRICADA
EM ALUMÍNIO5 ANOS
DE GARANTIAPRODUTO
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDE-13132	36,7W	2.468 lm	3.027 lm	3.389 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13133	58,1W	3.780 lm	4.637 lm	5.192 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13135 RDE-13135/0	73W	4.373 lm	5.364 lm	6.006 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.

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

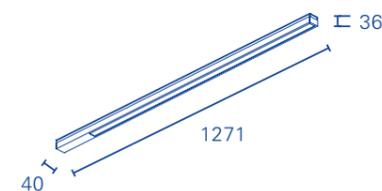
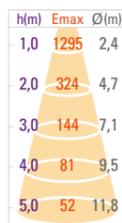
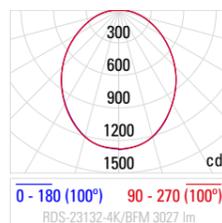
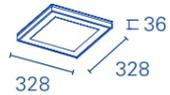
MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDE-13145	36,1W	1.827 lm	2.242 lm	2.510 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDE-13445	71W	4.244 lm	5.206 lm	5.829 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

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



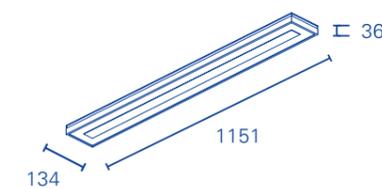
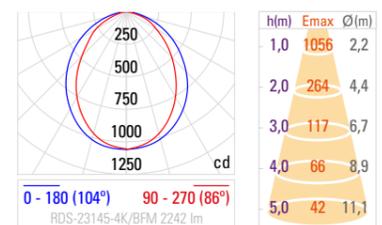
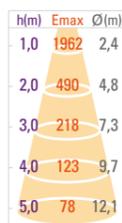
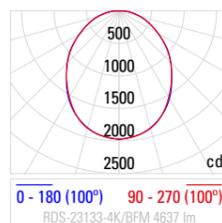
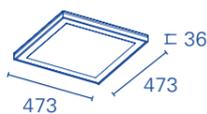
Sobrepor
RDS-23132

- Friso Decorativo
- Ângulo 100°
- Patenteado



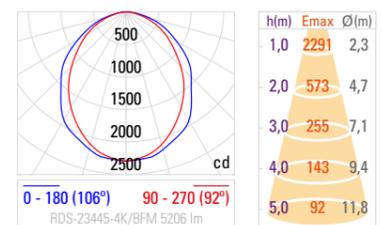
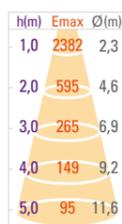
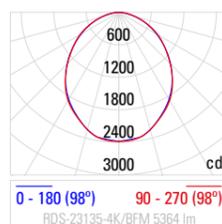
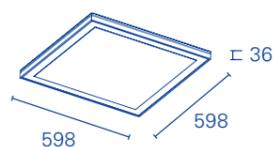
Sobrepor
RDS-23133

- 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



DESIGN
EXCLUSIVO



FABRICADA
EM ALUMÍNIO



5 ANOS
DE GARANTIA



PRODUTO
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

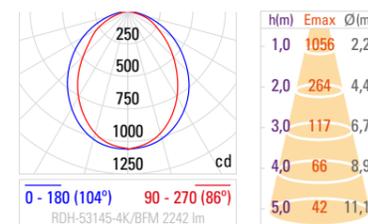
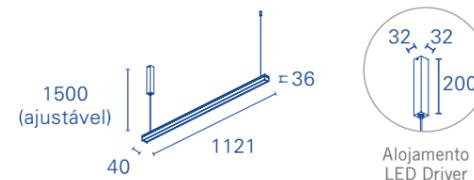
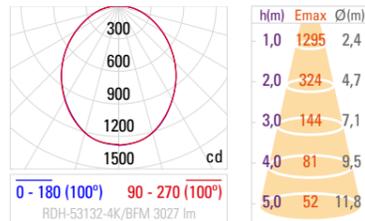
MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-23132	36,7W	2.468 lm	3.027 lm	3.389 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-23133	58,1W	3.780 lm	4.637 lm	5.192 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V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

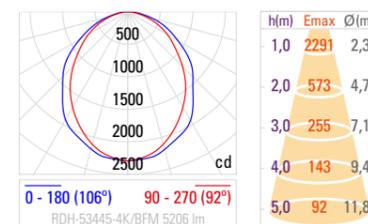
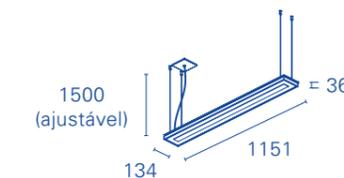
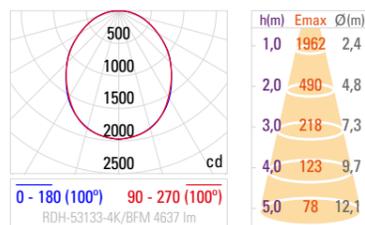
MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		2700K	4000K	5000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-23145	36,1W	1.827 lm	2.242 lm	2.510 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-23445	71W	4.244 lm	5.206 lm	5.829 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

Pendente
RDH-53132

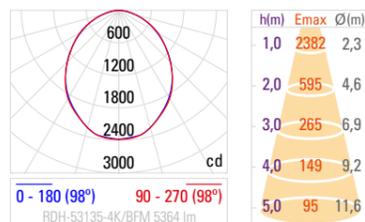
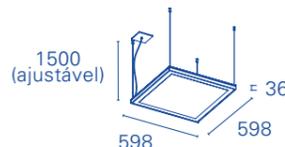
- Friso Decorativo
- Ângulo 100°
- Patenteado

Pendente
RDH-53133

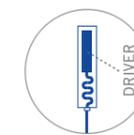
- Friso Decorativo
- Ângulo 100°
- Patenteado

Pendente
RDH-53135

- Friso Decorativo
- Ângulo 98°
- Patenteado

Canopla de embutir
P: 50x50Canopla de sobrepor
P: 50x50Canopla de sobrepor
M: 115x115Pendente
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. 100DESIGN
EXCLUSIVOFABRICADA
EM ALUMÍNIO5 ANOS
DE GARANTIAPRODUTO
NACIONAL

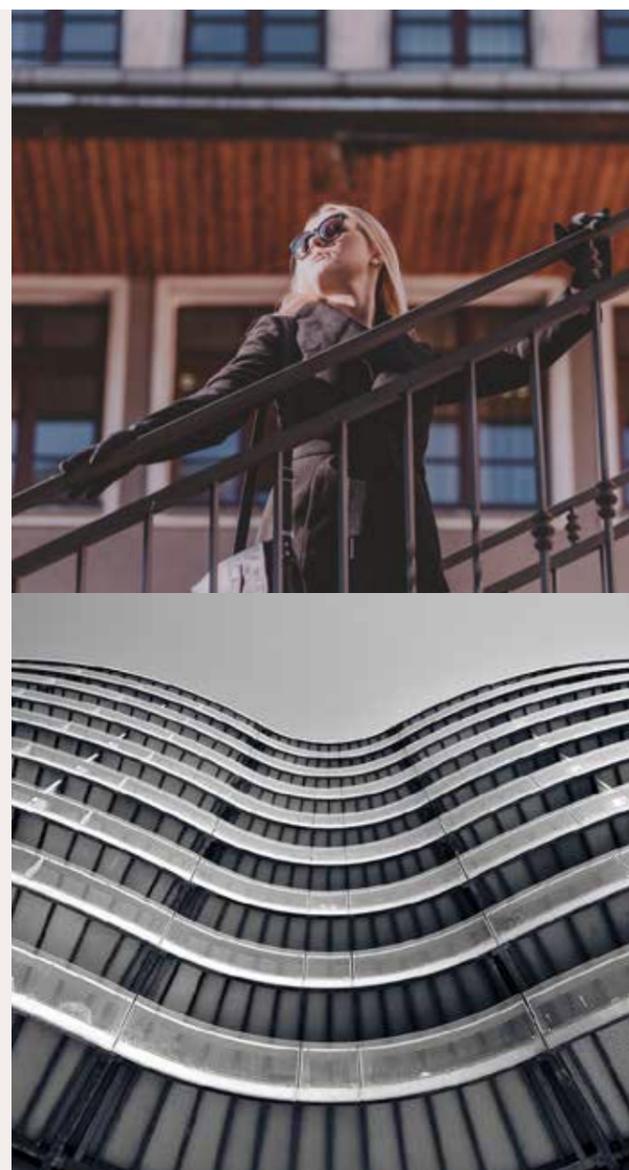
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		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

MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79					LED DRIVER			
		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

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.





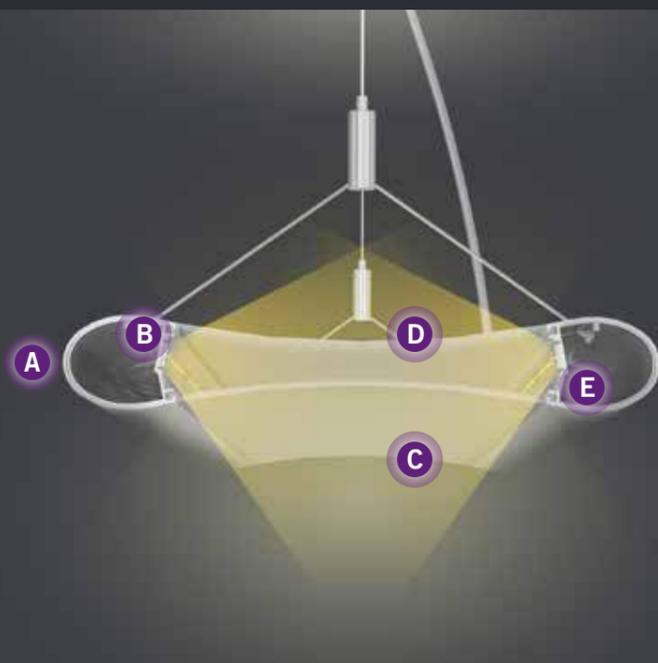
INFORMAÇÕES TÉCNICAS

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 ≥ 0.90
- ▶ Visor curvo em acrílico extrudado translúcido (PMMA)
- ▶ Cabos de aço ajustáveis
- ▶ Fixação no teto através de parafusos e bucha (acompanham a peça).

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

ACABAMENTOS

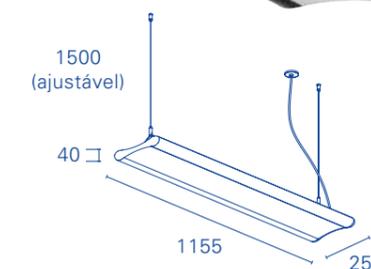


*A tampa não possui os veios da madeira

ILUMINAÇÃO DECORATIVA



Pendente
RDH-5267



Canoplas Opcionais

Mais detalhes [pág. 100](#)



Canopla de embutir
P: Ø 55

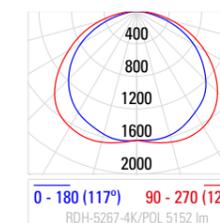


Canopla de sobrepor
P: Ø 80

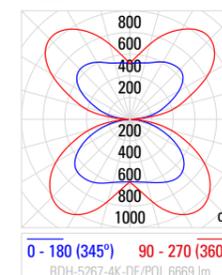


Canopla de sobrepor
P: Ø 118

▲ Versão Facho Único



▲ Versão Duplo Facho



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
≥ 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.

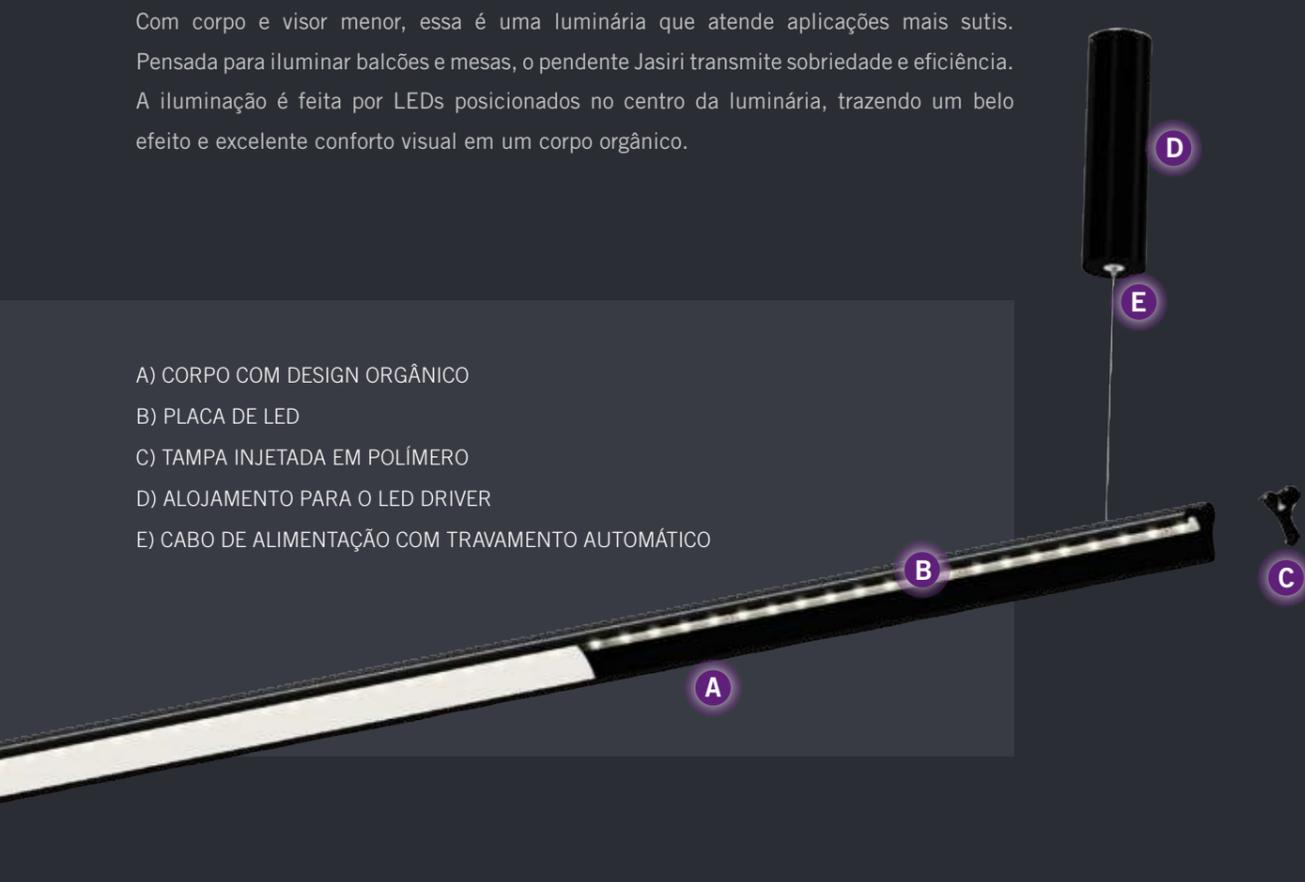
A) CORPO COM DESIGN ORGÂNICO

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 ≥ 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).

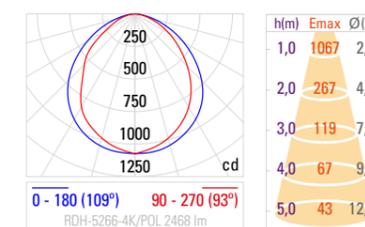
ACABAMENTOS



*A tampa não possui os veios da madeira

ILUMINAÇÃO DECORATIVA

Pendente
RDH-5266



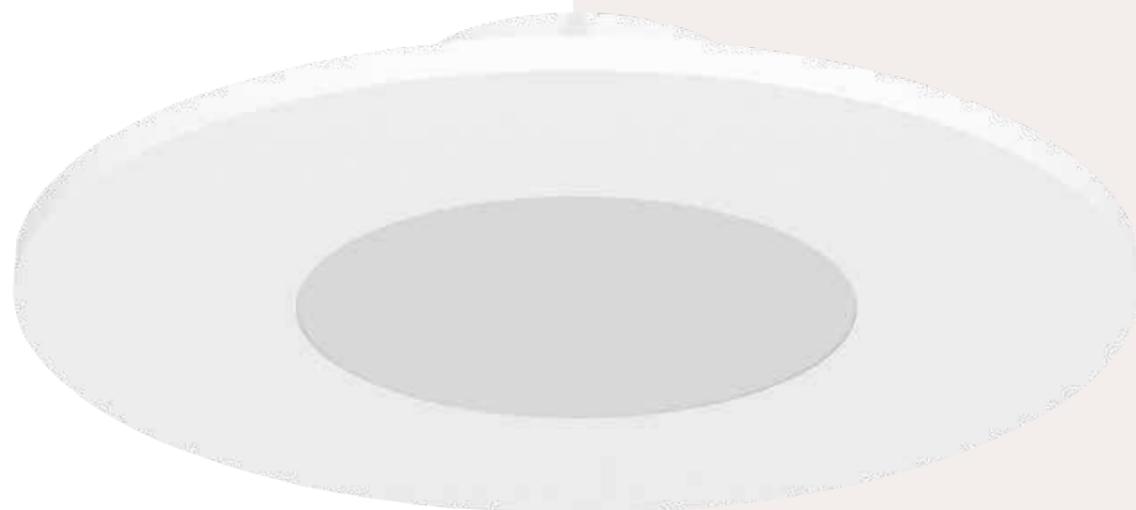
ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

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



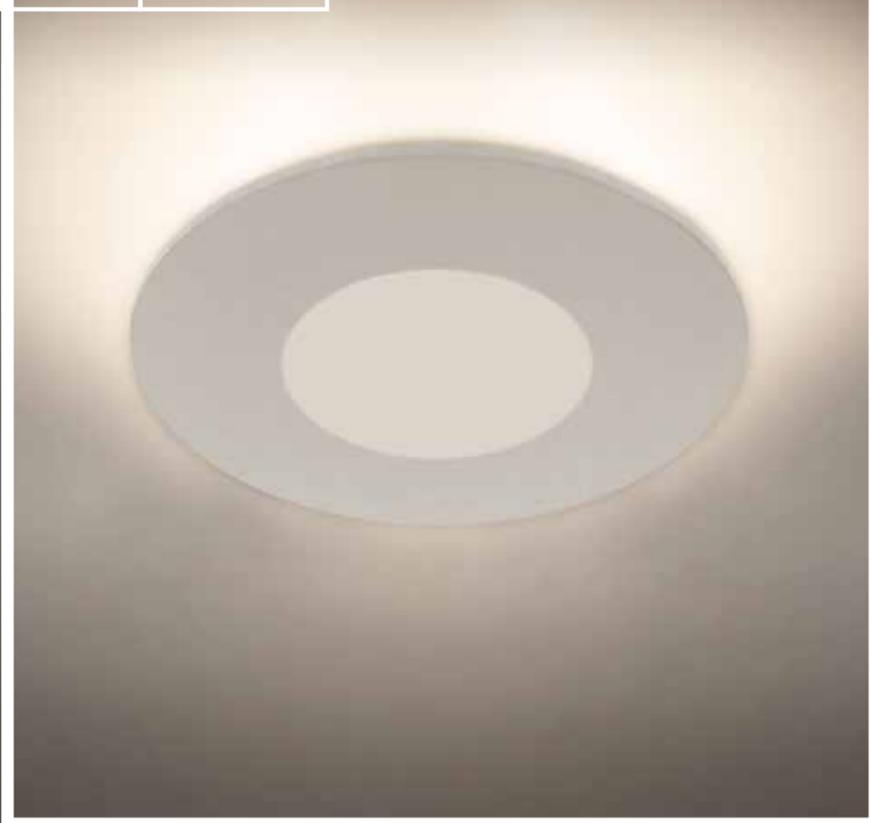
LUZ QUE PREENCHE E DECORA.

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 ≥ 0.90



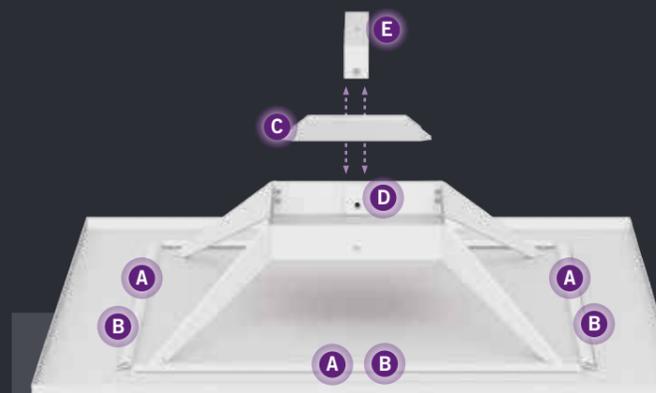
Sobrepor Fechado e com Visor Central

- ▶ 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



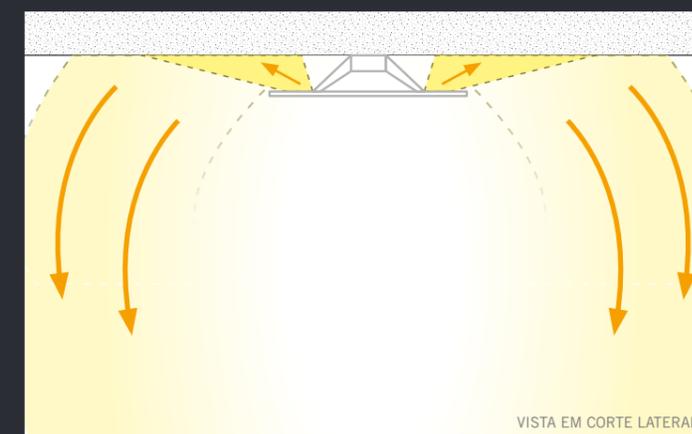
A) PERFIL EM POLICARBONATO PARA ALOJAR AS PLACAS DE LED: Protegem o LED contra choque elétrico e projetam a luz indiretamente

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

C) LED DRIVER: Bivolt fator de potência ≥ 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



VISTA EM CORTE LATERAL

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.



VISOR TRANSLÚCIDO

BRANCO
TEXTURA COURO

PRETO
TEXTURA COURO

BRANCO COURVIN
DELINEADO

PRETO COURVIN
DELINEADO

ACABAMENTOS DO CENTRO

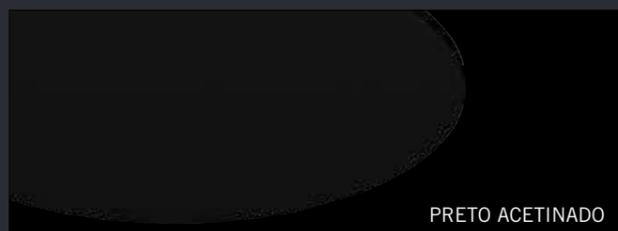
Padrões de fábrica



ACABAMENTOS DO CORPO



BRANCO FOSCO
MICROTEXTURIZADO



PRETO ACETINADO



COBRE CLÁSSICO



AMADEIRADO UBAO



AMADEIRADO MITI

ACABAMENTOS OPCIONAIS DAS HASTES



BRANCO /
CROMADO

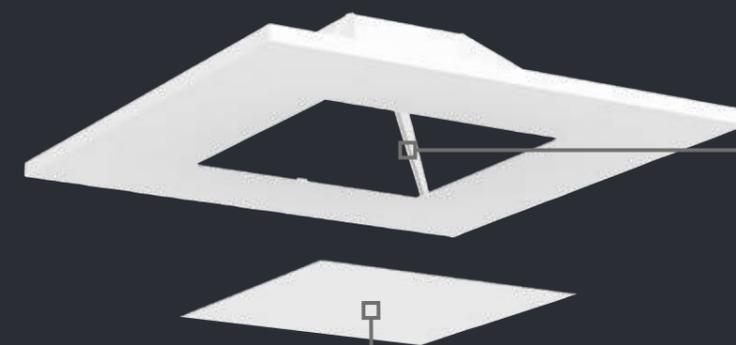
PRETO /
CROMADO

AMADEIRADO
UBAO / CROMADO

BRANCO /
DOURADO

PRETO /
DOURADO

AMADEIRADO
MITI / DOURADO



CENTRO CUSTOMIZÁVEL

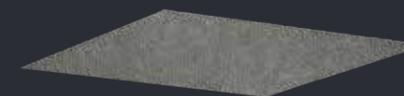
Você mesmo pode personalizar e combinar de acordo com a decoração do seu ambiente, como por exemplo:



TINTA DE PAREDE
Pinte o centro utilizando a mesma tonalidade



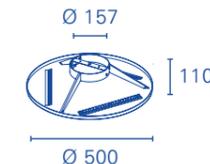
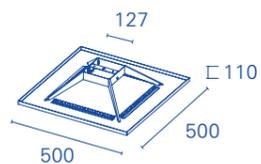
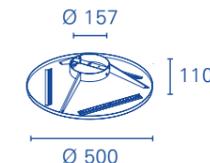
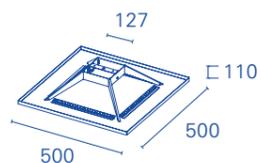
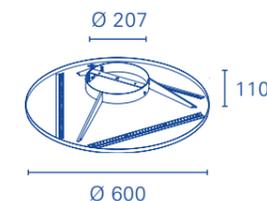
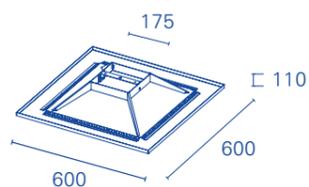
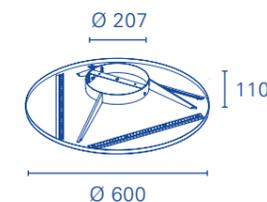
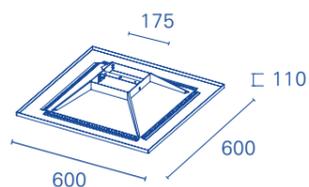
PAPEL DE PAREDE
Aplique no centro, combinando a mesma textura



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-27435Sobrepor fechado
RDS-27335Sobrepor com visor
RDS-27635Sobrepor com visor
RDS-27535Sobrepor fechado
RDS-27436Sobrepor fechado
RDS-27336Sobrepor com visor
RDS-27636Sobrepor com visor
RDS-27536DESIGN
EXCLUSIVOFABRICADA
EM ALUMÍNIO5 ANOS
DE GARANTIAPRODUTO
NACIONAL

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

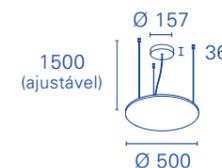
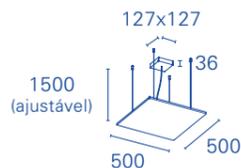
MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79				LED DRIVER			
		2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-27435 RDS-27635	37,2W	3.385 lm 3.363 lm	3.454 lm 3.431 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-27436 RDS-27636	58,8W	5.316 lm 5.369 lm	5.424 lm 5.479 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

MODELO	POTÊNCIA	ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79				LED DRIVER			
		2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDS-27335 RDS-27535	30,1W	2.775 lm 2.791 lm	2.832 lm 2.848 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDS-27336 RDS-27536	41,9W	4.055 lm 4.080 lm	4.138 lm 4.163 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

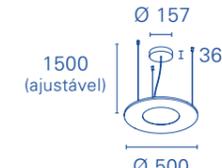
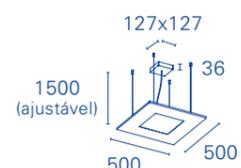


Pendente fechado
RDH-57435



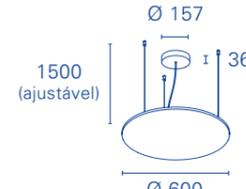
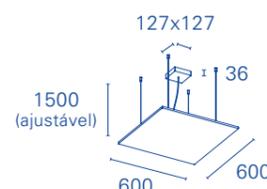
Pendente fechado
RDH-57335

Pendente com visor
RDH-57635



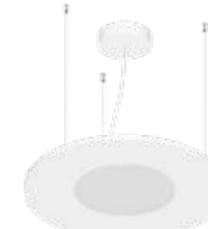
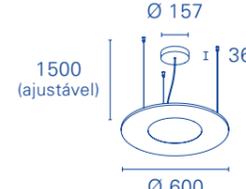
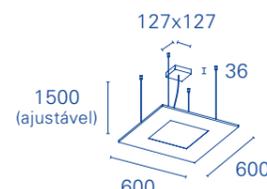
Pendente com visor
RDH-57535

Pendente fechado
RDH-57436



Pendente fechado
RDH-57336

Pendente com visor
RDH-57636



Pendente com visor
RDH-57536

Opcional
CANOPLAS

Mais detalhes
pág. 100



Canopla de embutir
P: 50x50

Canopla de sobrepor
P: 50x50

Canopla de sobrepor
M: 115x115

Canopla com alojamento
M: 116x127

Canopla de sobrepor
(suportes cabo de aço)
M: 116x116

Canopla com alojamento
(suportes cabo de aço)
M: 116x116



Canopla de embutir
P: Ø 55

Canopla de sobrepor
P: Ø 55

Canopla de sobrepor
M: Ø 122

Canopla com alojamento
M: Ø 157

Canopla de sobrepor
(suportes cabo de aço)
M: Ø 125

Canopla com alojamento
(suportes cabo de aço)
M: Ø 157

Opcional
CANOPLAS

Mais detalhes
pág. 100



ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

LED DRIVER

MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDH-57435 RDH-57635	37,2W	3.378 lm 3.355 lm	3.447 lm 3.424 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDH-57436 RDH-57636	58,8W	5.308 lm 5.362 lm	5.417 lm 5.471 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

ESPECIFICAÇÕES LUMINOTÉCNICAS / LM79

LED DRIVER

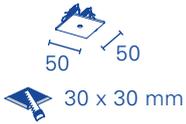
MODELO	POTÊNCIA	2700K	4000K	IRC	SDCM	FP	CORRENTE	VIDA ÚTIL	TENSÃO
RDH-57335 RDH-57535	30,1W	2.780 lm 2.791 lm	2.837 lm 2.848 lm	>80	3 steps	≥0.90	350 mA	30.000h	100-240V
RDH-57336 RDH-57536	41,9W	4.057 lm 4.080 lm	4.140 lm 4.163 lm	>80	3 steps	≥0.90	2x 350 mA	30.000h	100-240V

CANOPLAS

Canoplas para Projetores

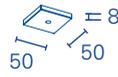
ACE-10020/P

Canopla de embutir



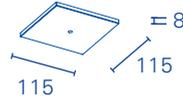
ACS-20020/P

Canopla de sobrepor



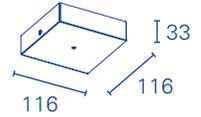
ACS-20021/P

Canopla de sobrepor



ACS-30021/P

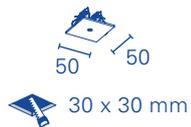
Canopla com alojamento



Canoplas para Pendentes

ACE-10020

Canopla de embutir



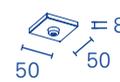
ACE-10010

Canopla de embutir



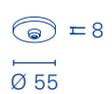
ACS-20020

Canopla de sobrepor



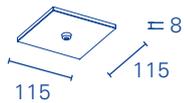
ACS-20010

Canopla de sobrepor



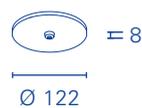
ACS-20021

Canopla de sobrepor



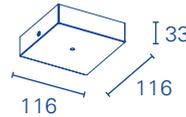
ACS-20011

Canopla de sobrepor



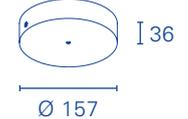
ACS-30021

Canopla com alojamento



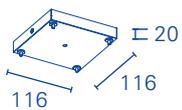
ACS-30011

Canopla com alojamento



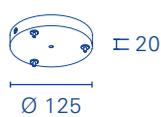
ACS-20121

Canopla de sobrepor (suportes cabo de aço)



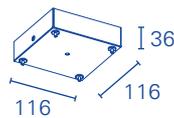
ACS-20111

Canopla de sobrepor (suportes cabo de aço)



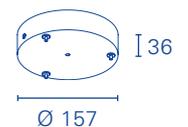
ACS-30121

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 white, lowercase, sans-serif font. Above the letter 'v' is a stylized graphic element consisting of a series of white dots forming a curved, upward-pointing shape, resembling a light beam or a stylized 'v'.

Atendimento ao Cliente:



sac@revoluz.com.br



(11) 3474-1274



+55 (11) 9 7146-5035

Acesse:



revoluz.com.br



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



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



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