

FICHA TÉCNICA

ILUMINAÇÃO INTERIOR ENCASTRAR

DOWNLIGHT LED EMBUTIR 18W SÉRIE VANTAGE



Ref.^a

ASVANR18C3



APRESENTAÇÃO

Linha completa de Downlights de LED encastráveis Série “Vantage” com placa de LED, de diferentes tamanhos e potências, com seletor de temperatura de cor. Ideal para obter baixo consumo e alta eficiência energética em iluminação doméstica ou comercial.

Oferecem um design atraente e elegante, são perfeitos para serem instalados em tetos falsos, armários, vitrines e integram-se perfeitamente a qualquer ambiente: casas, escritórios, supermercados, restaurantes, corredores, elevadores, etc.

Graças ao seletor de temperatura de cor, oferecem a possibilidade de escolha da cor desejada para cada ambiente.

A série Vantage garante a possibilidade de substituição dos drivers externos e das placas led.

Áreas de aplicação

Excelente distribuição e uniformidade luminosa. Instalação em tetos falsos.

Residências
Escritórios
Restaurantes
Hotéis
Supermercados
Museus
Salas de exposições

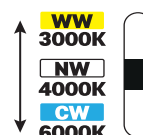
DADOS TÉCNICOS

Dados elétricos

Potência nominal (W)	18
Tensão nominal (V)	175 – 265
Tipo de corrente	AC
Corrente de saída (mA)	450
Fator de desfasamento (D.F.)	> 0,7
Fator de potência	> 0,50
Frequência (Hz)	50 – 60

Dados fotométricos

Temperatura de cor selecionável (K)	3000 4000 6000
-------------------------------------	----------------------



Fluxo luminoso (Lm) (em ângulo de 120°)	1800
--	------

Eficiência energética	A ↑ F
-----------------------	-------

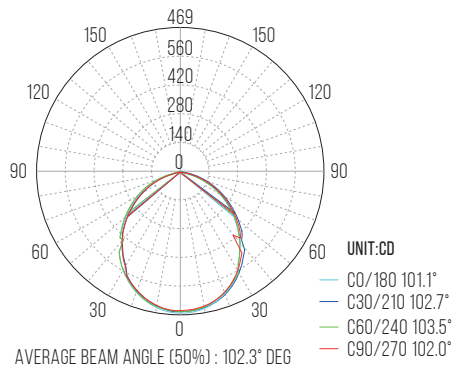
Etiqueta EE (Eficiência energética)



Restituição cromática (CRI)	> 80
-----------------------------	------

FICHA TÉCNICA

Curva de distribuição



Dados luminotécnicos

Ângulo de abertura 120°

Parâmetros fonte de luz

Índice de reprodução cromática (IRC) R9 5

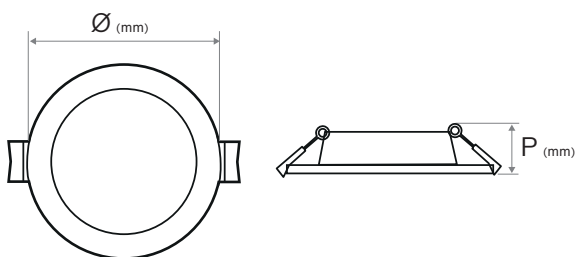
Fator de sobrevivência 0,90

Fator de conservação do fluxo luminoso 0,96

Pico de intensidade luminosa (cd) 699

Ângulo de feixe, em graus, ou gama de ângulos de feixe que podem ser regulados 120

Dimensões e peso



Ø (mm) 170

Corte (mm) 155

Profundidade P (mm) 30

Materiais

Corpo Alumínio

Difusor Poliestireno (PS)

Cores

Corpo Branco

Equipamento

Driver LIFUD

Input 175-265V AC
50/60Hz

Output 450mA

Chip LED Philips SMD 2835

LED (Un) 192
0,2W

Seletor de temperatura de cor Sim

Expectativa de vida

Tempo de vida (h) 35.000

Número de ciclos (liga desliga) 15.000

Montagem

Espaço Interior

Tipo Encastrar

Local Teto

Características

Chip LED substituível Sim

Driver substituível Sim

Normas e certificações

Tipo proteção (IP) 40

Classe de isolamento II

Normas CE / RoHS

DADOS LOGÍSTICOS

Código (EAN)

Ref.^a ASVANR18C3 5604612724382

Descrição

Downlight LED Embutir 18W

Caixa

Nº peças por caixa 1

Dimensões (mm) 195x40x195

Peso (kg) 0.35

Nº peças por embalagem 30

Dimensões (mm) 605x215x430

Peso (kg) 10.60