

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

PLANON Frameless On-Off ROUND 300 19 W 3000 K

PLANON™ Frameless | Luminárias tipo painel sem moldura para montagem de teto e parede



Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Iluminação decorativa doméstica
- Montagem saliente de teto e parede

Vantagens do Produto

- Distribuição de luz homogénea
- Instalação simples e rápida

Características do Produto

- Luminária de teto com a última tecnologia LED
- Disponível na forma quadrada e retangular
- Temperatura da cor: 3.000 K
- Corpo em alumínio, difusor em PMMA fosco



DADOS TÉCNICOS**DADOS ELÉTRICOS**

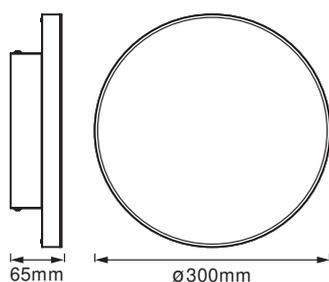
Potência nominal	19,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0,90
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1600 lm
Rendimento luminoso	75 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	80
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 6 sdc _m
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	300,00 mm
Altura	65.00 mm
Peso do produto	1340,00 g

**MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco

Material do corpo	Aluminum
Material do difusor	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Material da superfície emissora de luz	PMMA
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso
Tipo de protecção	IP20
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Application environment	IndoorIndoor
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / REACH / RoHS
--------	-------------------------

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos
- Driver incluso

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Documentos de licitação
	Declarations of conformity

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075470712	Folding box 1	332 mm x 85 mm x 334 mm	1515.00 g	9.43 dm ³
4058075470729	Shipping box 5	449 mm x 352 mm x 369 mm	8450.00 g	58.32 dm ³

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

AVISO LEGAL

Sujeito a alteração sem prévio aviso. Sempre utilize a versão mais recente.