

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ Wifi Floodlight 20W RGB + W

SMART+ MULTICOLOR | Projetores com tecnologia WiFi



Áreas de Aplicação

- Fachadas de edifícios

Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Iluminação de jardim colorida com opções de controlo inteligente
- Combina a funcionalidade da iluminação geral e da iluminação ambiente

Características do Produto

- Controlável por aplicação LEDVANCE SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 mínimo)
- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa
- Controlo de cor RGB
- Dimerizável
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Protocolo de rede: WiFi
- Mounting bracket for up to 180° tilting
- Tipo de proteção: IP65
- Ligação por cabo de 0.5 m, é necessária eletrificação



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

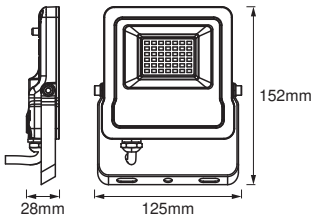
Potência nominal	20,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	16
Número max. de luminárias por disjuntor C16	24
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	≤ 40 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1600 lm
Rendimento luminoso	63 lm/W
Temperatura de cor	3000 K
Tonalidade (designação)	RGBW
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdc _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Ângulo de abertura	100 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	152,00 mm
Largura	125,00 mm
Altura	28,00 mm
Peso do produto	380,00 g



SMART OUTD WIFI FLOOD 20W
RGBW DG

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinzeno escuro
Cor do corpo	Cinzeno escuro
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Vidro
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+85 °C
Tipo de ligação	Cabo, 3 condutores
Tipo de protecção	IP65
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK05
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	Wi-fi
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
Aplicação	Exterior
Módulos LED substituíveis	Não substituível
Com fonte de luz	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	30000

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Reconfigure as definições por defeito ao ligar o produto durante três segundos e desligar durante três segundos e repetir este procedimento cinco vezes.
-----------------------	--

Equipamento / Acessórios

- Suporte de montagem incluído
- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Para controlo por aplicação LEDVANCE SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com no mínimo Android 8.0 ou iOS 14.0)

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Document name
	User Instruction	Smart Wifi Flood RGBW and Remote
	Legal information	Legal insert SMART OUTD WIFI FLOOD
	Declarations of conformity	SMART OUTD WIFI FLOOD DG
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART OUTD WIFI FLOOD

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075474628	Folding box 1	154 mm x 40 mm x 166 mm	445.00 g	1.02 dm³
4058075474635	Shipping box 12	327 mm x 257 mm x 190 mm	5748.00 g	15.97 dm³

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.

Referências / Links

- Mais informações e perguntas frequentes (FAQs) em www.ledvance.com/consumer/smart/faq

AVISO LEGAL

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