



# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## FLOODLIGHT LED 20 W 3000 K WT

LEDVANCE FLOODLIGHT LED | Luminárias LED Floodlight



### ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição para projetores com lâmpadas de halogéneo
- Estacionamento e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas
- Áreas públicas
- Fachadas de edifícios
- Estaleiros

### BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Economia de energia até 90 % em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- Peso e dimensão otimizados devido ao design compacto
- Luz muito homogênea

### CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Rendimento luminoso: até 100 lm/W
- Ângulo do feixe: 100°
- Tipo de proteção: IP65



## DADOS TÉCNICOS

## Dados Elétricos

Potência nominal	20,00 W
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)
Tensão nominal	220...240 V
Fator de potência $\lambda$	>0,90
Frequência da rede	50/60 Hz

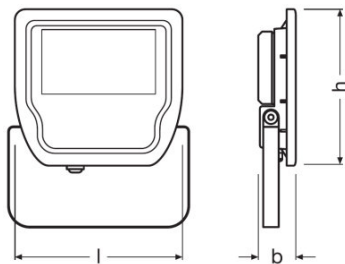
## Dados fotométricos

Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	2000 lm
Rendimento luminoso	100 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	$\leq 5$ sdc <sub>m</sub>
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	>80

## Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	100 °
--------------------	-------

## Dimensões e peso



Comprimento	155,0 mm
Largura	167,0 mm
Altura	44,0 mm
Peso do produto	640,00 g
Comprimento do cabo	1000 mm

## Cores e materiais

Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Cor do corpo	White

<b>Cor do produto</b>	White
-----------------------	-------

#### Temperaturas e condições de funcionamento

<b>Temperatura ambiente</b>	-20...50 °C
-----------------------------	-------------

#### Espectativa de Vida

<b>Vida mediana L70 @ 25 °C</b>	50000 h
<b>Vida mediana L80 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Vida mediana L90 @ 25 °C</b>	15000 h
<b>Número de ciclos de Liga e Desliga</b>	30000

#### Informação adicional do produto

<b>Tipo de montagem</b>	Surface
<b>Local de montagem</b>	Wall / Floor

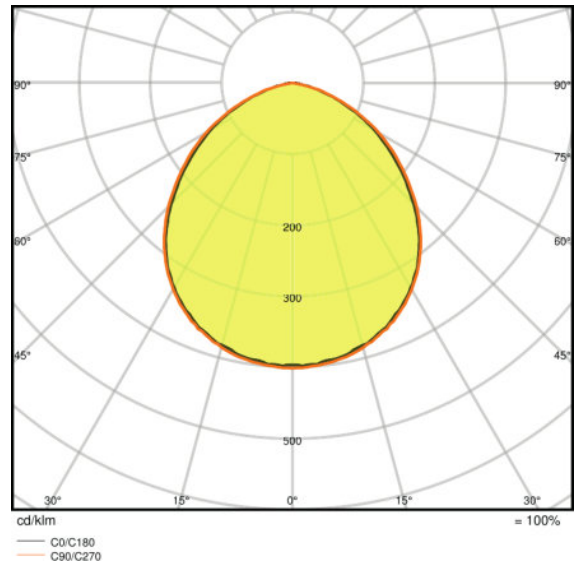
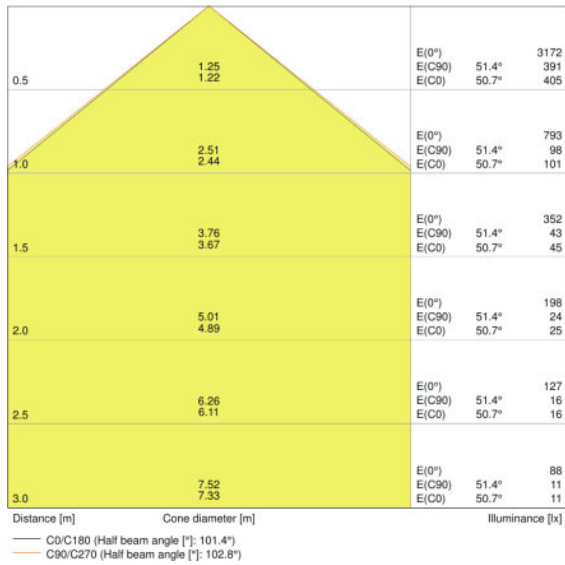
#### Atributos

<b>Dimerizável</b>	Não
<b>Tipo de ligação</b>	Cable, 3-pole
<b>Módulos LED substituíveis</b>	Não substituível

#### Normas e Certificações

<b>Grau de proteção (impacto mecânico)</b>	IK07
<b>Grupo segurança fotobiológica co EN62778</b>	RG 0
<b>Grau de proteção</b>	I
<b>Tipo de protecção</b>	IP65
<b>Normas</b>	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4058075001084	FLOODLIGHT LED 20 W 3000 K WT		419 mm x 392 mm x 430 mm	70.63 dm <sup>3</sup>	20247,00 g

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.

RETRATAÇÃO

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